

শিশু-ভারতী

[ছেলেদের বিশ্বকোষ]

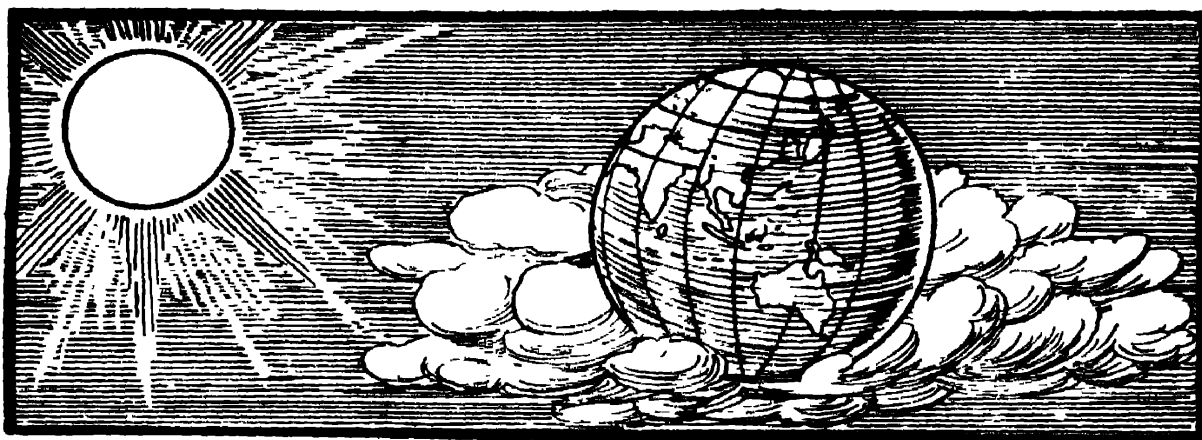
সম্পাদক—শ্রীযোগেন্দ্রনাথ গুপ্ত

বিষয়-বিভাগ

অজ্ঞাতের সন্ধানে
অর্থ-নীতি
অমর-জীবন
আদি মানব
আকাশের কথা
আমাদের দেশ
ইসলামের ইতিহাস
উদ্ভিদ-বিজ্ঞান
কবিতা-চয়ন
কলকান্থানা
কি ও কেন
জীভা-জগৎ
গল্প ও কাহিনী
জাতীয় সঙ্গীত
জীব-জগৎ
ডাকঘরের জন্মকথা

দর্শন
দেশবিদেশের কথা
নান্দী-জগৎ
পৃথিবীর ইতিহাস
পৃথিবীর চিত্রশালা
বাক্যের ইতিহাস
ব্যায়াম-বিদ্যা
বস্ত্র-শিল্প
বিশ্বসাহিত্য
ভারত-কথা
রঙ-শিল্প
সমুদ্র-তত্ত্ব
সাহিত্য
সীবন-শিল্প
সঞ্চয়ন

অষ্টম খণ্ড ৩৬ হইতে ৪০ সংখ্যা, পৃষ্ঠা ২৮০১ হইতে ৩২০০



এখানে সংক্ষিপ্তরূপে অষ্টম খণ্ডের বিষয়-বিজ্ঞাস ও সূচীপত্র দেওয়া হইল । সমুদয় খণ্ড সম্পূর্ণ হইলে স্বতন্ত্ররূপে বিস্তারিত সূচীপত্র (Index) দেওয়া হইবে ।

অষ্টম খণ্ডের সূচীপত্র

বিষয়	লেখক	পৃষ্ঠা
অজ্ঞাতের সন্ধানে		
আয়ার ও বার্ক	শ্রীপ্রতিভা দেবী, এম, এ,	২৮৯২
অমর-জীবন		
রামানন্দ ও কবীর	শ্রীচারুচন্দ্র বন্দ্যোপাধ্যায়, এম, এ,	২৮৫২
স্বর্গ রঘুনন্দন	শ্রীনলিনীনাথ দাশ গুপ্ত, এম, এ,	২৯২২
ভবদেব ভট্ট	"	২৯৬৭
মহাকবি শ্রবদাস	শ্রীঅমৃতলাল শীল, এম, এ,	৩১১৪
আদি মানব		
খাসিয়া জাতি	শ্রীজিতেন্দ্রকুমার নাগ, এম, এস-সি; বি, এল,	২৮১৫
সাঁওতাল জাতি	শ্রীগৌরীহর মিত্র, বি এল.	২৯৫০
ভারতের মানুষের কথা	রায়-বাহাদুর শরৎচন্দ্র রায়, এম এ , বি,এল,	৩০৬৯
ভারতের আদিম নিবাসী কালো-মানুষের কথা	"	৩১৯৭
আকাশের কথা		
শুক্র	শ্রীঅপূর্বচন্দ্র দত্ত, বি, এ, (ক্যান্টাব)	২৮৮১
আমাদের দেশ		
হর্ববর্জন	শ্রীগৌরীশঙ্কর চট্টোপাধ্যায়, এম, এ,	২৯১৩
উত্তর ভারত	"	৩০৭৩
উত্তর ভারতের অজ্ঞাত রাজপুত জাতি	"	৩১৭২

বিষয়	লেখক	পৃষ্ঠা
অর্থনীতি		
টাকার পরিমাণবাদ	শ্রীরবীন্দ্রনাথ ঘোষ, এম, এ, বি, এল,	২৯৮৪
মুদ্রা	"	৩০৪৯
আলো		
অদৃশ্য আলোক	ডাঃ সুরেশচন্দ্র দেব, ডি এস, সি,	৩৮১২
ইসলামের ইতিহাস		
হজরত মোহাম্মদ	মৌলবি জহরুদ্দীন আহম্মদ, বি, এ, বি, টি,	২৮০৭
কোর-আন-হজরত হুদ	"	২৮৮৫
হজরত ইব্রাহিম	"	৩০২২
খলিফাদের কথা	শ্রীমাখনলাল রায়-চৌধুরী, এম, এ, পি, আর, এস,	৩১৪৪
উদ্ভিদ-বিজ্ঞান		
উদ্ভিদের বৃদ্ধি	শ্রীগিরিজাপ্রসন্ন মজুমদার, এম, এস, সি, বি, এল,	২৮২৫
উদ্ভিদের চুরি, ডাকাতি ও খুন	"	২৯০৩
ছত্রাক	"	২৯৯১
ব্যাঙের ছাতা	"	৩০৭৭
ব্যাকাটিরিয়া	"	৩১৫৩
কবিতা-চয়ন		
বনবাস	ডাঃ রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর	২৯৩৯
কলকারখানা		
বঙ্গশিল্প — কাপড়ের কল	...	৩০০৪
টাকশালের কথা	শ্রীরবীন্দ্রনাথ ঘোষ, এম, এ, বি, এল,	৩১৪০
কি ও কেন ?		
মানুষের দুই পাটি দাঁত কেন ?	শ্রীস্বধাংশু গুপ্ত	২৮৮০
সবচেয়ে পুরাণো সংবাদপত্র কোন্টি ?	"	"
মথের উপর শাদা দাগ হয় কেন ?	"	"
জন্তুরা কি বাজনা ভালবাসে ?	শ্রীহরিগোপাল গুপ্ত, বি, এস, সি,	২৯১৯
মাছেরা কি চক্ষু বুজিয়া ঘুমাইতে পারে ?	"	২৯৬০
সমুদ্রের জল লবণাক্ত কেন ?	"	"
ইংরাজদের প্রথম উপনিবেশ কোন্টি ?	"	"
ছোট ছোট ছেলেমেয়েদের তেল মাখাইয়া		
রোজে দেয় কেন ?	"	"

বিষয়	লেখক	পৃষ্ঠা
হাতীর শুঁড় থাকে কেন ?	ডাঃ সুরেশচন্দ্র দেব, ডি,এস সি,	৩০৪০
কোহিনূর হীরা কি ? উল্লা		
ইংল্যাণ্ডে গেল কেন ?	"	৩১১২
মাকড়শা জাল বনে কেন ?	"	৩১২০
বরফ কি শাদা ?	শ্রীসুধাংশু গুপ্ত	৩১২৮
কোন্ পাখীর পাখা নাই ? এবং কোন্ দেশে উহার বাস ?	"	৩১৩৮
হাতী কেমন করিয়া জল পান করে ?	"	৩১৩৯
আমাদের কপালে বলি পড়ে কেন ?		৩২১০
চওড়া কপাল হইলে কি লোক বুদ্ধিমান হয় ?		"
হীরক কি দেখিতে কেবলি শাদা হয় ?		"
ক্রীড়া-জগৎ		
সাঁতারের প্রকার ভেদ	শ্রীবনগোপাল মিত্র	২২৪৩
জল-খেলা	"	৩০৮২
গল্প ও কাহিনী		
খাসিয়া রূপকথা		
পান ও গুপারি	শ্রীনীলমণি চক্রবর্তী	২৮৭৩
আই-ঈ-আই গাছের গল্প	শ্রীশ্রীমোহন বায় চৌধুরী, বি, এ,	২৮৭৪
বাইবেলের গল্প		
অপব্যয়ী পুত্র	শ্রীমতী জ্যোৎস্নাময়ী মৈত্র	২৯০২
ক্রন্দন (খাসিয়া রূপকথা)	শ্রীনীলমণি চক্রবর্তী	২৯১২
লঙ্কাকাণ্ড	শ্রীমতী প্রভা দেবী, বি-এ,	২৯৭৪
তিনটি পাতিহাঁস	"	৩০৮৬
বিপভ্যান উইকল	শ্রীমতী ইন্দিরা দেবী, বি-এ, বি, টি,	৩১২৯
জাতীয় সঙ্গীত		
বাঙ্গালী পণ্টনের গান	সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত	৩১৮৭
পুণ্যের ক্ষয় (থিয়োগ্রাফি)	"	৩১৮৯
বন্দীর প্রার্থনা (সিকিডিচ)	"	৩১৮৮
উদ্দীপনা (মাক্সিম গোর্কি)	"	৩১৮৯
আমার হিন্দুস্থান	ইক্বাল	"
জীব-জগৎ		
ভল্লুক	শ্রীসত্যকড়ি দত্ত এম, এস-সি,	২৮৪৬

বিষয়	লেখক	পৃষ্ঠা
ডাকঘরের জন্মকথা		
ভারতীয় ডাকঘরের ইতিহাস	শ্রীঅনাথগোপাল সেন, বি, এল,	২৮৩১
দর্শন		
ইউরোপীয় দর্শনের কথা	ছমায়ুন কবির এম, এ (অক্সন)	২৮০১
প্লেটো ও অ্যারিষ্টটলের দার্শনিক মতবাদ	"	৩১০৮
দেশ-বিদেশের কথা		
সিংহল	...	২৮৫৭
আফ্রিকা	..	৩১৩২
ব্রিটিশ দক্ষিণ আফ্রিকা	..	৩১০২
নারী-জগৎ		
ম্যাডাম গ্যায়ে	শ্রীমতী শান্তিসুধা বোধ, এম, এ,	২২২৬
পৃথিবীর ইতিহাস		
গ্রীস-এথেনস্	...	২২৫৬
গ্রীস-এথেনস্, স্পার্টা ও থিবস্	...	২২৭০
গ্রীক পুরাণ ও ধর্ম	..	৩০২৬
গ্রীকদের সামাজিক জীবন	...	৩১২০
পৃথিবীর চিত্রশালা		
র‍্যাফায়েলের ম্যাডোনার চিত্র	শ্রীসুবিনয় রায়চৌধুরী	২৮৭৬
র‍্যাফায়েলের অঙ্কিত চিত্রাবলী	"	২২৩৪
বাঙ্গলার ইতিহাস		
বাঙ্গালার কথা	স্বর্গত নিখিলনাথ রায়, এম-এ বি-এল,	২৮৬৮
দেবপাল ও সুমাত্রা ঘোঁষের রাজা		
বালপুত্রদেব		২২১২
তিব্বতে বাঙ্গালী-পণ্ডিত	স্বর্গত নিখিলনাথ রায়, বি-এল,	৩০২৮
পাল ও সেন রাজবংশ	"	৩০৬৪
বাঙ্গলায় মুসলমান	"	৩১২১
ব্যায়াম-বিধি		
প্রাচীন ভারত	শ্রীবনগোপাল মিত্র	২৮২২
বস্ত্র-শিল্প		
কাপড়ের কল	...	৩০০৪

বিষয়	লেখক	পৃষ্ঠা
বিশ্ব সাহিত্য		
উন্ডিন	শ্রীমতি মেহলতা সেন	৩০৫২
ভারত-কথা		
ব্রহ্মপুত্রের উৎস-সন্ধানে	ডাঃ বিমলাচরণ লাহা, এম,এ, বি,এল, পি,এইচ,ডি, ২২৮৭	
ব্রহ্মপুত্রের উৎস সন্ধানে—কিন্থাপ	"	৩০২০
রঞ্জন-শিল্প		
বঞ্জন শিল্পের ইতিহাস	ডাঃ অম্বুকুলচন্দ্র সরকার, এম, এ, পি, আর, এস পি, এইচ, ডি,	৩০৪৭
দেশীয় পুষ্পজাত বঞ্জন উপকরণ	"	৩১৩৩
সমুদ্র-তত্ত্ব		
সমুদ্র তল	শ্রীচারুচন্দ্র, আই, সি, এস,	৩০৪১
মাগব গর্ভের প্রাণী ও উদ্ভিদ	"	৩১৬২
সাহিত্য		
কবি মিল্টন	শ্রীশ্রীচন্দ্র সেন, এম, এ,	২২৬১
বামমোহন, মৃত্যুঞ্জয় ও ভবানীচরণ	শ্রীপ্রিয়রঞ্জন সেন, এম, এ, পি, আর, এস,	৩১৭৫
সৌরন শিল্প		
উল্লেখ্য বৃনন্	শ্রীমতী মীনা দেবী	১২২১
সঞ্চয়ন		
মায়া সভ্যতা	শ্রীস্বধাংশু গুপ্ত	২২৩০



ইউরোপীয় দর্শনের কথা

[১]

ছনিয়া আগুন দিয়ে
তৈরী, না জল দিয়ে তৈরী
এ তর্কের কোন মীমাংসা
সম্ভব নয়। কারণ আগুন

থেকেও আমরা গাছপালার সৃষ্টি দেখিনা,
আবার সমস্তই যে জলের ভিন্ন ভিন্ন রূপ,
তারই বা প্রমাণ কোথায়? মানুষ বদলায়,
পৃথিবীর চেহারা বদলায়—সে কথাও যেমন
সত্য সমস্ত বদলের মধ্যেও রামকে আমরা
রহিম বলে ভুল করিনা, এ কথাও সমানই
সত্য। তাই কেবল মাত্র বদল বলে
আমাদের প্রশ্ন থামেনা—আমরা জানতে
চাই যে কি বদলায়; কেবল মাত্র বদলের
ধারা থাকবে, অথচ কিছুই বদলাবে না,
এ সব হেঁয়ালী আমরা বুঝি না।

এসব প্রশ্ন নিয়ে নতুন এক ধরনের
চিন্তা শুরু করলেন সক্রেটিস—তাই তাঁকে
দর্শনের জন্মদাতা বলা হয়। মানুষটা দেখতে
শুনতে বোধ হয় কদাকারই ছিলেন—
অস্তুত: যে পাথরের মূর্তিকে আমরা তাঁর
মূর্তি বলে জানি, তার দিকে তাকালে বিশেষ



ভক্তি জাগে না। পণ্ডিতেরা
চেহারা সঙ্কটে একটু
উদাসীন বলেই স্বাক্ষর
বিশ্বাস, কিন্তু সক্রেটিস

বোধ হয় পণ্ডিতদেরও হার মানিয়েছেন।
টেকে মাথা, গোলগাল এয়া বড়ো মুখ, চোখ
ছুটা কোটরের মধ্যে আগুনের মত উজ্জ্বল,
আর সব চেয়ে বেশী দ্রষ্টব্য তার বিপুল
নাক। কিন্তু এই কদাকার আপন ভোলা
মানুষটির মধ্যে সত্যের প্রতি এমন একটা
প্রগাঢ় টান ছিল যে আজ পর্যন্ত তাঁর
নামে পৃথিবীর সমস্ত দেশেই দর্শনের
ছাত্রদের মাথা ভক্তিতে মুয়ে আসে।

সক্রেটিসের দর্শন বলে কোন বাঁধা-
ধরা কিছু নেই—তিনি নিজেও কোনদিন
কাউকে কিছু শেখাতে চেষ্টা করেন নাই।
একটা গল্প আছে যে একবার ডেলফীকে
জিজ্ঞাসা করা হইল যে গ্রীসদেশে সব চেয়ে
বেশী জ্ঞানী কে? দৈববাণীতে উত্তর এল যে
সক্রেটিসের মতন জ্ঞানী গ্রীসে দ্বিতীয় নেই।
উত্তর শুনে সক্রেটিস তো অবাক, কারণ সব

শিশু-ভারতী

চেয়ে বড় জ্ঞানী তো দূরের কথা, নিজেকে তিনি পণ্ডিতই মনে করিতেন না। অনেক ভেবে শেষে তিনি ঠিক করলেন যে ডেলফীর কথাই ঠিক, কারণ কেহই বিশেষ কিছু জানে না, অথচ সবাই নিজেকে মস্ত বড় পণ্ডিত ভাবে। তাই সফ্রেটিস বলেন যে আমি কিছুই জানিনে, অস্তুতঃ এ কথাটাতো আমি জানি, অথচ আর কেউ সে কথাও জানে না।

এই সন্দেহ বা প্রশ্নই তাই সফ্রেটিসের দর্শনের গোড়ার কথা—সমস্ত দর্শনেরই গোড়ার কথা জিজ্ঞাসা। যে সমস্ত বিশ্বাস আমাদের কাছে ঋব সত্য বলে মনে হয়, তাদের ঋব ভাববার কারণ কি? সত্যই কি আমরা তাদের সত্য বলেই জানি, যদি তাদের আমরা সত্য বলেই জানি, তবে অগ্ণাণ বিশ্বাসের সঙ্গে তাদের মিল বা সঙ্গতি কতটুকু? নিজেকে জান—নিজের সমস্ত বিশ্বাসের ভিত্তি খুঁজে বেড়াও—এই হ'ল দর্শনের কাজ। আগেকার সব দার্শনিকেরা পৃথিবী কি দিয়ে তৈরী তাই জানবার জন্য ব্যস্ত ছিলেন—সফ্রেটিসের লক্ষ্য হ'ল মানুষের মনকে জানা।

কথাটা শুনতে ভারী সোজা, কিন্তু তার মতন শক্ত কাজ বোধ হয় দ্বিতীয় কিছু নেই। ধর, তোমার মতে তোমাদের ক্রাশের কৃষ্ণচন্দ্রের মতন দুই ছেলে আর দ্বিতীয় নেই, অথচ সে কৃষ্ণচন্দ্রের তো বন্ধুর অভাব নেই, এবং তার বন্ধুরা তাকে ভাল জানে, ভালবাসে বলেই তো তার বন্ধু। তোমার কাছে যে খারাপ, আর একজনের কাছে সেই ভাল। এ নিয়ে একটি মজার গল্প আছে। ডিমের খোসা ভাঙ্গবার সময় মোটা দিক ভাঙ্গা ভাল—না সুরু দিক ভাঙ্গা ভাল? তোমরা হয়তো হাসছ, ভাবছ যে এটিও একটি প্রশ্ন?

অথচ তাই নিয়ে দুটো দেশে যুদ্ধ বেঁধে গেল—একদল বল যে মোটা দিক ভাঙ্গলে পৃথিবী রসাতলে যাবে, অথ দল বল যে



সফ্রেটিস

সুরু দিক ভাঙ্গলে আর পৃথিবীতে ধর্ম থাকবে না। সে যুদ্ধের কাহিনী তোমরা গালি-ভারের ভ্রমণ-বৃত্তান্তের মধ্যে পাবে।

ইউরোপীয় দর্শনের কথা

সক্রেটিস তাই বলেন যে আমরা যে কোন কিছু জানি, এই ভুল ধারণাই প্রথম ভাগ্যতে হবে। যখন কেউ বলে বা ভাবে যে আমি এটা জানি বা ওটা জানি, তখন তাকে জিজ্ঞাস করতে হবে—কি সে জানে। আমরা কার বিষয় বলি যে অমুকে সভাবাদী, আর একজনের বেলা ভাবি যে সে ধর্ম্মভীরু, কাউকে বলি অসৎ—কিন্তু সত্য কাকে বলে ধর্ম্মের অর্থ কি—এবং অসৎ, দেশ-প্রেমিক এসব কথা বলতে কি বোঝায়,—তা না জানলে আমরা কেবল কলের পুতুলের মতন অশ্রুর পেখানো বুলি আওড়াতে পারি, কিন্তু সে সমস্ত কথার কোন মূল্য থাকে না।

আগেই বলেছি যে ইউরোপ দেশ এশিয়া এবং ইউরোপের মধ্যে একটা সীমাকোষ মত। এশিয়ার ভাবনা চিন্তা রীতি-নীতির আমেজও সেখানে মিলত, আবার ইয়ো-রোপের আদব কায়দার ছায়াও সেখানে পরিষ্কার। তার উপর গ্রীকেরা ছিল নাবিক—জুনিয়ার দেশ-বিদেশ ঘুরে নানান দেশের নানান ভাষা, নানান রীতি-নীতি দেখে কোন একটা বিশেষ দেশের রীতি-নীতির প্রতি তাদের আস্থা অটুট থাকবে কেমন করে? রীতি-নীতিকে তাই তারা ভাবত লোকাচার আর লোকাচার মানেই হল অনেকে যা করে। কাজেই শেষ পর্যন্ত তা হলে এই দাঁড়ায় যে সত্য, ধর্ম্ম, নীতি এ সমস্তের মানে হল যে সকলে যা করে, তাই কর, তা নইলে সমাজ টেকে না। কিন্তু এ মানে কি তোমরা কেউ মানবে?

সবাই যা মানে তাই যদি সত্য হয়, তবে অবস্থাটা কেমন দাঁড়ায় ভেবে দেখতো। এককালে সকলে ভাবতো যে পৃথিবীটা চ্যাপ্টা—তাই যদি সত্য হ'ত তবে আজকাল আমরা যে তাকে ভাবি কমলালেবুর মতন

গোল, সে ভাবনা সম্ভব হ'ল কেমন করে? এখনো আফ্রিকায়, অষ্ট্রেলিয়ায় বুনো মানুষ আছে, তারা ভাবে যে তাদের দেবতা যখন রাগে দাঁত কিড়মিড় করে, তারই নাম দিই আমরা বিজ্ঞাৎ এবং বজ্র। তাদের দেশে তো সকলেই সে কথা ভাবে, কিন্তু তাই বলে কি তা সত্য? ভিন্ন ভিন্ন দেশে যদি সত্যের চেগারা বিভিন্ন হয় তবে তাকে সত্য বলেই বা আমরা জানব কেমন করে?

আর একটি উদাহরণ নেওয়া যাক। আমাদের বাঙ্গলা দেশে আজকালকার হিন্দু-সমাজের মতে গরু খাওয়ার মতন পাপ বোধ হয় আর দ্বিতীয় নেই, কিন্তু চলে যাও পৌরাণিক যুগের গ্রীসে—সেখানে গরু কেটে তার মাংস পুড়িয়ে না খেলে যজ্ঞই হত না। এক দেশে এক কালে যা ধর্ম্ম—অন্য দেশে বা অন্য কালে তাই হয়তো অধর্ম্মের খুঁটি।

অথচ এ কথা আমরা মানতে চাইনে। আমাদের প্রত্যেকের মনেই ধারণা আছে যে ধর্ম্ম কাকে বলে আমরা তা যেমন বুঝি, এমন বোধ হয় আর কেউ বোঝে না। অন্য সকলে হয়তো গোঁজামিল দেয়, কিন্তু নিজের বুদ্ধির উপর আমাদের অগাধ বিশ্বাস। তাই প্রতিদিনকার জীবনে কাউকে ধান্মিক, কাউকে সভাবাদী, কাউকে সচ্চরিত্র বা সৎ বলিতে আমরা বিন্দুমাত্রও দ্বিধা করি না। সক্রেটিস তাই জিজ্ঞাসা করে বসলেন যে এ সমস্ত কথা যে আমরা ব্যবহার করি—তার অর্থ কি আমরা জানি?

কথার মানে খোঁজা বা বিশ্লেষণই তাই সক্রেটিসের দর্শনের প্রথম কথা। তিনি বলেন যে সমস্ত কথাই তলিয়ে দেখতে হবে, কেবল মাত্র ভাসাভাসা জ্ঞানের উপরে ভর করে থাকলে চলবে না—তাতে আমরা

নিজেরাও ঠকাবো, অপরকে ঠকাবো। অথচ এমন তার বিশ্লেষণ করতে শুরু করলে পদে পদে আমাদের অজ্ঞতা বেরিয়ে পড়ে। তাই গ্রোসের লোক সহজে সক্রিটিসের কথা স্বীকার করতে চায়নি। যখন তাঁর অটুট তর্কে তারা হেরে যেতো, তখন নিজেদের ভুল স্বীকার না করে তারা আরো চটে উঠতো। শেষে অবস্থা এমন দাঁড়ালো যে এথেন্সের লোক তাঁর বিরুদ্ধে অভিযোগ আনল যে দেশের দেব-দেবী, দেশের সমস্ত সমাজ ব্যবস্থা উল্টিয়ে দিতেই সক্রিটিস চান, তাই দেশের ধর্ম, দেশের সমাজ রক্ষার জন্য সক্রিটিসের মৃত্যুই বাঞ্ছনীয়। বিচার হ'ল—বিচার কি আর তাকে বলা চলে?—বিচারে প্রমাণ হল যে সক্রিটিসের তর্ক আর বিশ্লেষণে লোকের ভক্তি বিশ্বাস কমে এসেছে। তখন তাঁকে বলা হল যে তিনি আর ধর্ম বা সমাজ নিয়ে বিচার করতে পারবেন না। সক্রিটিস অস্বীকার করে বলেন, যে আমার জীবনে একমাত্র কাজ সত্য কি তারই খোঁজ। ধর্ম, সমাজে অনেক গলদ, অনেক অসত্য রয়েছে, যদি তাদের বিষয় আলোচনা না করি, তবে সত্যকে জানবো কেমন করে? তখন বিচারকেরা আদেশ দিলেন যে বিষ খেয়ে সক্রিটিসকে মরতে হবে—হাস মুখে সক্রিটিস বিষের বাটি তুলে নিলেন। বলেন, সত্য নিয়েই জীবন, তাই সত্যকে যদি খুঁজতে না পাই তবে তার চেয়ে মৃত্যু ভালো।

[২]

সক্রিটিসের শিষ্য ছিলেন প্লেটো, কিন্তু সক্রিটিসের মতামতে তিনি এত মুগ্ধ হয়ে গিয়েছিলেন যে প্লেটোর নিজের মতামত যে ক্রি, তা স্থির করা কঠিন ব্যাপার। প্লেটো

দর্শনের অনেক সমস্যাই আলোচনা করেছেন, কিন্তু তাঁর সমস্ত আলোচনাই নাটকের ভঙ্গিতে। দু'তিন জন লোক মিলে মিশে আলাপ শুরু করে, হঠাৎ হয়তো কেউ বলে বসল এটা সুন্দর বা ওটা উচিত। তখন সক্রিটিস জিজ্ঞাসা করলেন যে সুন্দর মানে কি? উচিত বললে কি বোঝায়? অমনি তর্ক শুরু হয়ে গেল, আর প্রত্যেক নিজের মত খোলাসা করতে গিয়ে দেখল যে, সে সব মতামতের ভিত্তি তো কিছু নেইই, এমন কি অনেক ক্ষেত্রে নিজের মতামত যে কি, তা নিজের কাছেও স্পষ্ট নয়। এ সমস্ত তর্কের প্রধান নায়ক সক্রিটিস। তিনি এক এক করে প্রত্যেককে দেখিয়ে দেন যে তার সত্যি কোন মতামত নেই। অবশেষে তাঁর নিজের মত তিনি তাদের কাছে প্রকাশ করেন, তারা সবাই দেখে যে যে কথা তারা বলতে চেষ্টা করেও পারেনি, ঠিক সেই কথাই সক্রিটিস প্রকাশ করে বলেছেন।

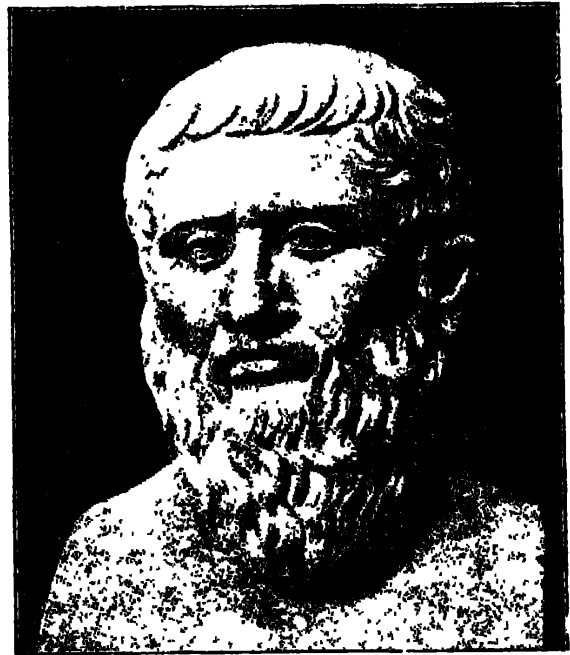
সক্রিটিসের মতামত বলেই তাই প্লেটো নিজের সমস্ত কথা প্রকাশ করেছেন, বিশ্লেষণ বা কথা ভেঙ্গে চুরে তার অর্থ কি, সেই বিচারই তাঁরও দর্শনের প্রথম ও প্রধান লক্ষণ। সেই সঙ্গে আরো — একটী প্রশ্ন প্লেটোকে ভাবিয়ে তুলেছিল। কেবলমাত্র বদল দিয়ে দুনিয়াকে বোঝা যায় না। সে কথা আমরা আগেই দেখেছি, অথচ জিনিষ যে বদলায় সে কথা অস্বীকার করবারও উপায় নেই। আবার সমস্ত বিশ্ব ব্রহ্মাণ্ড বদলায়, একধারও কোন অর্থ হয় না। কারণ বদল মানে আগে যেটা ছিল না, এখন সেটা হয়েছে, বা আগে যা ছিল, এখন তা নেই। কিন্তু আগে পিছে সমস্তকেই নিয়ে তো বিশ্বব্রহ্মাণ্ড, তাই আগুপিছু সব কিছু যদি আমরা যোগ করি,

তবে এই সব কিছুই আর বদল নেই। তোমাদের বাণ্যারটা হয়ত খুবই গোলমাল ঠেকেছে, কিন্তু দর্শনে মাঝে মাঝে গোলমালে কথা উঠে পড়ে, তাকে বাদ দেওয়া কঠিন, তবে সে গোলমালের মধ্যেও মজা আছে, একবার তার স্বাদ পেলে আর ছাড়তে চাইবে না। একটা মজার গল্প বলি, তা হলেই তোমরা এ গোলমালে ব্যাণ্যারটা অনেকটা বুঝতে পারবে।

যেনো (Zeno) বলে গ্রীক দার্শনিক ছিলেন, তিনি বলতেন যে কিছুই বদলায় না, বদলাতে পারে না। এমন কি তুমি যদি হেঁটে বেড়াও, তা হলেও তুমি জায়গা বদল করছ না, কারণ—জায়গা বদলাবার তোমার সাধ্য নেই। ধর, তুমি তীর ছুঁড়ে মারলে। এখান থেকে মারলে ১৫ হাত দূরে গিয়ে একটা গাছে তীর বিঁধল, তারটা নিশ্চয়ই জায়গা বদল করেছে? যেনো বলেন—কখ্খনো না। যে কোন মুহূর্তে তীরটা হয়—এক জায়গায় আছে, তা নইলে নেই। যদি সেখানে থাকে, তবে অল্প কোন স্থানে তা নেই। তা ছাড়া এক জায়গায় থাকার মানেই তো স্থির থাকা, কাজেই তীরটা নড়ছেন। নড়লে তো আর সেখানে থাকত না। আর যেখানে তীর নেই, সেখানে তো নেইই। কাজেই যে কোন মুহূর্তে তীরটা নড়ছে না, এবং কলে তীরটা কোন সময়েই জায়গা বদল করতে পারে না!!

এ সম্বন্ধে আরো একটা মজার গল্প আছে। একবার এক খরগোস আর এক কাছিমের মধ্যে বাজী হল—কে আগে যেতে পারে? খরগোস বলে যে যদি একমাইল দৌড়তে হয়, তবে কাছিম আধ মাইল এগোলে তার পরে খরগোস দৌড়তে শুরু করবে, কাছিম বলে যে তা হলে খরগোস কোনদিনই

তাকে ধরতে পারবে না। ধর, খরগোস ১২ মিনিটে একমাইল দৌড়ায়, আর কাছিমের লাগে আধ ঘণ্টা তা হলে, ৬ মিনিটে খরগোস আধ মাইল পথ ছুটে এসে দেখল যে ততক্ষণে কাছিম আরো $\frac{1}{2}$ মাইল এগিয়ে গেছে। আড়াই মিনিটে সেটুকু ছুটে এসেও কিন্তু খরগোস কাছিমকে ধরতে পারল না, কারণ ততক্ষণে কাছিম আরো $\frac{1}{3}$ মাইল এগিয়ে গেছে। এক মিনিটে আবার সেটুকু ছুটেও খরগোস কাছিমের নাগাল পেল না, কারণ



প্রেটো

ততক্ষণ কাছিম আরো ৩৮ মাইল এগিয়ে
গেছে—এমনি করে কোনদিনই খরগোশ
আর কাছিমকে ধরতে পারবে না।

বিশ্বব্রহ্মাণ্ড বদলায় না—সে প্রশ্নের উত্তর দিতে গিয়ে প্লেটো তাই বলেন যে পৃথিবী বদলায়ও, বদলায়ও না। তোমরা ভাবছ যে এ ও আবার একটা উত্তর হল? কিন্তু বাস্তবিক পক্ষে প্লেটোর উত্তরকে

এত সহজে উড়িয়ে দেওয়া চলে না। তিনি বলেন যে বিভিন্ন ইন্দ্রিয় দিয়ে আমরা যা জানি, তা বদলায় এবং বদলাতে বাধ্য, কিন্তু বুদ্ধি দিয়ে তার প্রকৃত স্বভাব জানতে পারলে আর বদলের ভয় থাকে না। ধর দৃষ্টি দিয়ে আমরা জিনিষের রঙ জানি, কিন্তু দৃষ্টি ইন্দ্রিয়, কাজেই জিনিষের রঙের বদল হ'তে বাধ্য। বাস্তবিক পক্ষে হয়ও তাই। ভোরবেলা পাহাড়ের চূড়ার দিকে তাকালে মনে হয় কি সুন্দর গোলাপী রঙের ছড়াছড়ি; অথচ দুপুর বেলা সেই পাহাড়ের চূড়োই সাদা তীরের মতন চোখে বিঁধতে থাকে। আবার বাহিরে তার গভীর নীলচেয়া তাকাতের নীলে মিলিয়ে আসে। তেমনি স্পর্শও ইন্দ্রিয়, তাই স্পর্শ দিয়ে আমরা যা জানি, তাহাও বদলাতে বাধ্য। বরফে খানিকক্ষণ হাত রেখে দাও, তার পরে যদি বেশ গরম জলেও হাত ডোবাও, তাতে জল মোটেই গরম মনে হবে না। অথচ সাধারণ ভাবে সে জলে হাত ডোবালে হাত জলে উঠবে।

ইন্দ্রিয় দিয়ে আমরা যা জানি, তা বদলায়, কিন্তু এত বদলের মধ্যেও গাছকে আগুন, অথবা মানুষকে সমুদ্র বলে ভুল আমরা করিনে। তা সম্ভব হয় কেমন করে বোঝাতে গিয়ে প্লেটো তাই বলেন যে বুদ্ধি দিয়ে জিনিষের প্রকৃত স্বরূপ বা স্বভাব জানতে পারলে তার আর অদল-বদল নেই। কাছে থেকে গাছ বড়, দূরে গেলে ছোট, অথচ কাছেই হোক আর দূরেই হোক গাছতো গাছই থাকে। তাই বুদ্ধি দিয়ে গাছের প্রকৃত স্বভাব জানলে আমরা দেখবো যে তার আর বদল নেই—এই প্রকৃত স্বভাব বা স্বরূপ নিয়েই বিশ্বব্রহ্মাণ্ড। বাইরে তার রূপ বা গুণের

যতই বদল হোক না কেন, সেগুলি সমস্তই বাহ্যিক, তার প্রকৃত স্বভাব বদলও নেই, হাস বুদ্ধিও নেই। সেই প্রকৃত স্বভাবই নাম ব্রহ্ম।

প্লেটোর মতে তাই হীরাক্লিটসে এবং পারমিনাইডিস দু'জনেই খানিকটা ঠিক,



প্লেটোর শিষ্য—আরিস্টোটেল

খানিকটা ভ্রান্ত। হীরাক্লিটসে ব্রহ্মের কথা ভাবেন নাই, তাই তিনি বলেন যে সমস্তই বদলায়, আর পারমিনাইডিস ইন্দ্রিয় গ্রাহ্য পৃথিবীর কথা খেয়াল করেন নাই বলে তার মতে ছনিয়ার সমস্তই অবিচল—অনড়।



কোর্-আন্ হজরত মোহলায়েল

কেনান নামে হজরৎ
শিশের এক পুত্র ছিল। তিনি
ও তাঁহার বংশধরগণ বর্তমান
প্যাণেটাইন প্রদেশে বাস করি-



তেন বলিয়া তাঁহার নামানুসারে এই প্রদেশের
নাম কেনান হইয়াছে। কেনান পিতাপিতামহের
জ্ঞায় অতিশয় ধার্মিক ছিলেন। এই কেনানের
এক পুত্র ছিলেন তাঁহার নাম মোহলায়েল।
তাঁহার এত অনিন্দ্যাসুন্দর রূপ ছিল যে, তাঁহার
সৌন্দর্যাসুন্দা পান করিবার জন্য দূর দূরান্তর
হইতে বহু লোক আগমন করিত। মোহলায়েল
ধার্মিক ছিলেন। তাঁহার দর্শনপ্রার্থী ব্যক্তিগণকে
তিনি বলিতেন, “বন্ধুগণ” আমার কণস্থায়ী
সৌন্দর্য্যে বিমোহিত হইয়া আপনারা আমাকে
দর্শন করিতে আসেন; একবার ভাবিয়া দেখুন
যাঁহার অনন্ত সৌন্দর্য্যের কণামাত্র গ্রহণ করিয়া
কুল সৌন্দর্য্যে চলিয়া পড়ে, নদী উথলিয়া উঠে, চন্দ্র-
সুখ্য ধরণী মাতোয়ারা করে, যার অপরূপ সৌন্দর্য্যের
প্রতিবিম্ব যাত্র লাভ করিয়া আমি জগতে সুন্দর
নামে খ্যাত হইয়াছি, তাঁর সৌন্দর্য্য কত অসীম কত
গোভনীয়! আপনারা সেই অনন্ত রূপের সুখা পান

করিয়া ধন্ত হউন। তিনিই
সমস্ত রূপের, সমস্ত গুণের
সমস্ত প্রশংসায় অধিকারী।
সমস্তই কণস্থায়ী, শুধু তিনিই

চিরস্থায়ী। আপনারা তাঁহারই গুণগান করুন,
তাঁহারই উপাসনা করুন।

মোহলায়েল উপদেশে অনেকেরই জ্ঞান-
চক্ষু উন্মোচিত হইল; কিন্তু অজ্ঞ লোকেরা তাঁহার
শারীরিক গঠনভঙ্গীতে, তাঁহার অপরূপ সৌন্দর্য্যে
এত বিমোহিত হইয়াছিল যে তাঁহার সৌন্দর্য্যাসুন্দা
পানের জন্য তাহারা পতঙ্গের জ্ঞান ছুটিয়া আসিত।
ইহাতে মোহলায়েল তাক্ত-বিরক্ত হইয়া উঠিলেন
এবং নিয়ম করিলেন যে, বিনা উপহারে কাহাকেও
দর্শন দিবে না! রাত্তা চলিবার সময় তিনি সর্বাঙ্গ
বস্ত্রাবৃত করিয়া মুখমণ্ডলের উপর একটি পর্দা নিক্ষেপ
করিয়া পথ চলিতেন। তথাপি লোকের আগ্রহ কমিল
না। যাহা হউক এই ব্যবস্থায় মোহলায়ের বেশ
অর্ধাগম হইতে লাগিল। কিন্তু মানুষ মাজেই মৃত্যুর
অধীন। মোহলায়েলের এই সৌন্দর্য্য লীলায়িত দেহও
কালের কঠোর হাত এড়াইতে পারিল না। তিনি
জগৎ ছাড়িয়া স্বর্গধামে চলিয়া গেলেন।

মোহলায়েলের মৃত্যুতে তাঁহার পুত্র-পৌত্র-গণের অর্থাগম বন্ধ হইয়া গেল। তাঁহারা মহা চিন্তায় পড়িলেন। অতঃপর স্থিরীকৃত হইল যে তাঁহারা মোহলায়েলের অম্লরূপ একটি মূর্তি প্রস্তুত করিবেন এবং উহাকে পর্দার আড়ালে রাখিয়া সৌন্দর্য্যপন্থ দর্শকগণের নিকট হইতে উপহার আদায় করিবেন। যুক্তি কার্য্যে পরিণত হইল। আবার অর্থাগম শুরু হইল।

এই সময় জনসমাজে সৌন্দর্য্য-লালসা ক্রমেই বাড়িয়া চলিয়াছে। মোহলায়েলের মূর্তি দেখিয়া লোকে তাহার অম্লরূপে তদপেক্ষা আরও অধিকতর স্তম্ভিত করিয়া মূর্তি তৈয়ার করিতে প্রয়াস পাইল। নানা স্থানে তাঁহার মূর্তি রুচির তারতম্য-মুসারে বিভিন্ন আকৃতিতে প্রকাশ পাইতে লাগিল। মানবের এই প্রাথমিক আকাঙ্ক্ষাক্রমে ভাস্কর্য্য শিল্পের উদ্ভব করিল। মোহলায়েলের ভক্তবৃন্দ কালক্রমে ঐশ্বর্য্যেতে দেবত্ব অবশেষে ঈশ্বরত্ব আরোপ করিয়া উহারই পূজা করিতে লাগিল। জগতে পৌত্তলিকতার প্রথম সূচনা হইল।

উচ্ছৃঙ্খলতাই জগৎকে ধ্বংসের পথে লইয়া যায়। পক্ষান্তরে সংযমশীলতা ইহাকে উন্নতির পথে চালিত করে। বিশ্রাম, পরিশ্রম, আহার, বিহার প্রভৃতি যাবতীয় কার্য্যই ব্যবহারের রীতি অনুসারে জীবের উন্নতি বা অবনতি সাধন করে। অগ্নি সংযতভাবে ব্যবহৃত হইলে জগতের মহোপকার সাধন করে; কিন্তু একটু উচ্ছৃঙ্খলতার প্রদ্রব পাইলে, সে মুহূর্ত্ত মধ্যে সৌন্দর্য্যভরা বিশ্বকে ভস্মশূণ্যে পরিণত করিয়া ছাড়ে। তদ্রূপ ষড়ঋণ সংযতভাবে পরিচালিত হইলে মানুষের মহোপকার সাধন করে; কিন্তু উচ্ছৃঙ্খলতার প্রদ্রব পাইলে উহার অচিরে জীবের ধ্বংস আনয়ন করে।

ভক্তি মানবের একটি অলঙ্কার। উচ্ছৃঙ্খলতার প্রদ্রব না দিয়া সীমার ভিতরে থাকিয়া ভক্তি প্রদর্শন করিলে তাহা মর্ত্য্যকে সত্য সত্যই স্বর্গে পরিণত কবিত্তে পারে। কিন্তু সংযমের অভাবে মনের এই পবিত্রতম বৃত্তিটী কক্ষচ্যুত গ্রহের ন্যায় মনের যাবতীয় বৃত্তিগুলির ধ্বংস আনয়ন করে।

বিশ্বস্থিতির পূর্বে সকল স্থানেই অন্ধকারের একচ্ছত্র রাজত্ব ছিল। তারপর আলোকের ব্যবস্থা

হইল। তখন আলোকে আধারে তুমুল বন্দ বাধিয়া গেল। আলোকের প্রভাবে অন্ধকার কণিক পরাজিত হইয়া স্থান বিশেষে সঙ্কুচিত ভাবে লুকায়িত থাকে; কিন্তু স্রোযোগ পাইলেই আবার স্বীয় অধিকার বিস্তার করিয়া থাকে। আধ্যাত্মিক জগতেরও এই একই ব্যবস্থা। মানব জীবনের পূর্বে পশুত্ব মনোবোজের একচ্ছত্র অধিপতি ছিল। তারপর যখন বিবেকের আলোক তথায় স্থাপিত হইল তখন সে সাময়িকভাবে পরাভব স্বীকার করিল বটে কিন্তু স্রোযোগ পাইলেই আবার নিজ মূর্ত্তি গ্রহণ করিয়া মানসরাজ্যে একচ্ছত্র অধিপত্য বিস্তার করিয়া থাকে।

উচ্ছৃঙ্খলতা পশুত্বেরই নামান্তর। উহা জীবের মৌলিক গুণ। ইহার মোরশী স্বত্বের মধ্যে বিবেকের পত্তন করিতে হইলে ইহার পশ্চাতে প্রবল রাজশক্তির প্রয়োজন। অপ্রতিহত প্রতাপ-শালী, বিশ্বজগতের রাজাধিরাজ আল্লাহ্ বিবেককে জয়যুক্ত করিবার জন্য সতত উহার পশ্চাতে দণ্ডায়মান। পশুত্বের প্রাবল্য ঘটিলে আত্মার আলো নিভিয়া যায়। সুতরাং মানব নামধের জীব তখন অন্ধকারে যষ্টি ভ্রমে সর্পকে ধারণ করে অমৃত ভ্রমে হলাহল পান করিয়া থাকে। কিন্তু আল্লাব ইচ্ছা মানুষকে পূর্ণত্বে উপনীত করা। তাই তিনি মানব-মনের এই প্রগাঢ় অন্ধকারের রাজ্যে বিবেকের বৃত্তিক প্রজ্জ্বলিত করিবার জন্য, এবং যাহাতে উহা ক্রমশঃ শক্তিশালী হইয়া, সেই অন্ধকারকে নির্বাসিত করতঃ উহাকে স্বর্গীয় আলোকরশ্মিতে চির-উদ্ভাসিত করে, তজ্জন্য, সেই আলোকের রক্ষকরূপে পয়গম্বর প্রেরণ করেন। এই বিবেক বৃত্তিকা যাহাতে পশুত্বের কালবৈশাখীর ঝটিকাবর্ত্তে নিভিয়া না যায়, তজ্জন্য তিনি জাতির নিকট আল্লার বাণী প্রচার করেন। কিন্তু সূর্য্যসিংহ অস্তাচল গুহাশায়ী হইলে ধ্বাস্তরূপ দণ্ডিযুথ যেমন নির্ভয়ে জগৎ আক্রমণ করে জগতের এই শিক্ষাগুরু তিরোধানেও তেমনি আত্মার সেই প্রাথমিক বৃত্তিটি শৃঙ্খলমুক্ত হৃদয় রাক্ষসের ন্যায় আত্মাকে সম্পূর্ণরূপে গ্রাস করিয়া বসে।

মোহলায়েলের শিক্ষা শেষ হইবার সঙ্গে সঙ্গেই জাতির মনে এইরূপে পশুত্বের পূর্ণপ্রভাব বিস্তার

লাভ করিল। একেধরবাদের শিক্ষা লোপ পাইল। ঘরে ঘরে পৌত্তলিকতার আসন স্ফূট হইল। কিছু দিন এই ভাবে চলিল। জাতি ক্রমে পৌত্তলিকতার গাঢ় অন্ধকারে আকর্ষ-নিমজ্জিত হইয়া নানা প্রকার কুসংস্কারে আচ্ছন্ন হইল। রিপুগুলি অসংযত অধি-শিখার ছায় দাউ দাউ করিয়া জলিয়া উঠিল। মানুষ শুধু বাহ্যতঃ মানুষ রহিল; কিন্তু প্রকৃত পক্ষে সে আবাব পশুতে পরিণত হইল।

হজরৎ ইদ্রিছ

জীবের ক্রমোন্নতিই স্রষ্টার অভিপ্সিত। তাই তিনি স্বয়ং চালকরূপে জীবকে নিকৃষ্ট অবস্থা হইতে উৎকৃষ্ট অবস্থায় উন্নীত করিতেছেন। পশুকে মানবের স্তরে উন্নীত করিয়াছেন তিনি কি আবার তাহাকে পশুর স্তরে অবনমিত হইতে দিবেন? তাই যাহাতে মানুষ পুনরায় পশুতে পরিণত না হইয়া ক্রমশঃ পূর্ণত্বের দিকে অগ্রসর হয় তজ্জন্ত তিনি তাহাদের শিক্ষার নিমিত্ত জাতির শিক্ষকরূপে পয়গম্বরকে প্রেরণ করেন। হজরৎ মোহাম্মদের পর যখন জাতি আল্লাকে ছাড়িয়া পুনরায় মূর্তিপূজা করিতে লাগিল, নানারূপ অধর্ম, অনাচার, কুসংস্কার প্রভৃতির মধ্যে নিমজ্জিত হইল, তখন আবার তাহা-দিগকে পথ দেখাইবার জন্ত মোহাম্মদের বংশে আখ্‌নোছ নামক এক মহাপুরুষ জন্মগ্রহণ করিলেন।

আখ্‌নোছ অত্যন্ত চিন্তাশীল ও জ্ঞানী ছিলেন। এইজন্ত তাঁহাকে ইদ্রিছ নামে অভিহিত করা হইত। তিনি অত্যন্ত সৎ ও ধার্মিক ছিলেন। শেলাইয়ের কাণ্ডা দ্বারা তাঁহার জীবিকানির্ব্বাহ হইত। এই শেলাই অর্থে আজকালকার দজ্জিদের মত শেলাই নহে। হজরৎ ইদ্রিছ নব-প্রস্তর যুগের মানুষ। তখন সমাজ এতদূর সভ্য হইতে পারে নাই। গাছের ছাল, পাতা, পশুর চামড়া, লোম, পক্ষীর পালক প্রভৃতি পরিধেয় রূপে ব্যবহৃত হইত। তিনি এইগুলির দ্বারা গাত্রাবরণ প্রস্তুত করিতেন, এবং তদ্বারাই জীবিকা অর্জন করিতেন। এবং আধ্যাত্মিক শিক্ষার সঙ্গে এই শিল্প-শিক্ষাও জনসমাজে প্রচার করিতেন।

হজরৎ ইদ্রিছ তাঁহার জাতির অধঃপতন দেখিয়া তাহাদিগকে সত্যদর্শনে আহ্বান করিলেন

কিন্তু জাতির মন অধঃপতনের চরম সীমায় উপস্থিত হইয়াছে; সুতরাং তাহারা তাঁহার কথায় ফেলিয়া উঠিল; তাঁহার প্রতি নানারূপ অত্যাচার করিতে লাগিল। তথাপি তিনি দমিলেন না। আল্লার আদেশে তিনি পূর্ণউত্তমে লোকদিগকে আল্লার শিক্ষা দান করিতে লাগিলেন। এইরূপে আবার তিনি বহু লোককে সত্যদর্শনে ফিরাইয়া আনিতে সমর্থ হইলেন; আবাব আল্লার শিক্ষা প্রবর্তিত হইল। এইরূপে তিনি আল্লার বাণী প্রচার করিয়া পরিণত বয়সে স্বর্গারোহণ করিলেন। হজরৎ ইদ্রিছের সময় মোহলমানের সংখ্যা আরও বৃদ্ধি হয় বলিয়া তিনিও কাবার ঘরের সংস্কার সাধন করেন।

হজরৎ নূহ

হজরৎ মোহাম্মদের মৃত্যুর পর তাঁহার ভক্তবৃন্দ তাঁহার মূর্তি তৈয়ার করিয়া উহাকেই মোহাম্মদের জ্ঞানে ভক্তি-অর্থ্য প্রদান করিত। হজরৎ ইদ্রিসের শিক্ষায় উহার কথঞ্চিৎ হ্রাস হইল বটে কিন্তু তাঁহার তিরোধানে তাঁহার ভক্তগণও তাঁহার শিক্ষা ভুলিয়া পূর্বপুরুষদের অম্মকরণে ইদ্রিছের সাধ মিটাইতে লাগিল। এই ভক্তি ক্রমে উচ্ছৃঙ্খলতায় পরিণত হইল।

শিক্ষার প্রসার তখন হয় নাই। লেখাপড়ার প্রথা সবে মাত্র আবিষ্কৃত হইতে আরম্ভ হইয়াছে; কিন্তু জ্ঞান তখনও বিকাশ লাভ করে নাই। মনের দৃঢ় বিশ্বাসকেই তখনকার লোকে দেবতার আদেশ বা ধর্ম মনে করিত। দর্শন, বিজ্ঞানের, উদ্ভব ও তখন হয় নাই, সুতরাং কার্য্যকারণ জ্ঞানও মানুষের হয় নাই। অকএব প্রকৃতির প্রত্যেক পরিবর্তনকে তাহারা দেবতার লীলা বা ক্রকুটি মনে করিত। রামধনুকে তাহারা দেবতার কোপের অস্ত্র মনে করিত; চন্দ্র সূর্যের গ্রহণকে অশুভ দেবতার প্রভাব, বজ্রপাত, উদ্যাপাত প্রভৃতিকে তাহাদের প্রেরণ ইত্যাদি মনে করিত। ঝড় বৃষ্টি শিলা প্রভৃতির সময় তাহারা মনে করিত দেবতারা রোষ পন্নবশ হইয়া মেঘের আড়াল হইতে ঐগুলি নিক্ষেপ করিতেছে; হুভিক্ষ, মহামারী, অতিবৃষ্টি, অনাবৃষ্টি

প্রভৃতিকে তাহারা দেবতার কোপ মনে করিত। বাবিলন অতিশয় উর্বরা কৃষিপ্রধান দেশ; নদীর দ্বারা এখানে কৃষির প্রভূত উপকার হইয়া থাকে সুতরাং নদীকে তাহারা দেবতা জ্ঞানে স্তব-স্তুতি করিত। প্রাবনের অভাবে কৃষিকার্য্যেব অনিষ্ট হইলে নদীর দেবতাকে সন্তুষ্ট করিবার জন্ত তাহারা উহাতে পশ্বাদি পর্য্যাপ্ত উৎসর্গ করিত। এইরূপে ভক্তির বস্তা যখন বিবেকের বাধকে রসাতল করিয়া হুকুল ছাপাইয়া উঠিল তখন মনোবাবতীয় সং-প্ররক্তিগুলি কোথায় ভাসিয়া গেল! এই অসংযত ভক্তির ফলে, রোগ শোক, বিপদাপদ, অভাব-অনাটনের সময় তাহারা স্বপ্নে দেখিত, ঐগুলির দেবতার নিকট প্রার্থনা বা মানস করিলেই তাহারা মুক্তি পাইবে; সুতরাং এই স্বপ্নকে তাহারা দৈবা-দেশ মনে করিয়া ঐ সমস্ত দেবতার কল্পিত মূর্ত্তি নিকট নরবলি, সন্তানবলি পর্য্যাপ্ত প্রদান করিত। এবং উহাদেব স্তব স্তুতি করিত।

তাহারা পুরুষপুত্রদের কাছে গুলিয়াছিল, তাহাদের আদি পিতা আদম ও আদি মাতা হাওয়া স্বর্গের বাগানে, ময়ূরের সহায়তায় সর্প-রূপী শয়তানের প্রলোভনে কোন নিষিদ্ধ বৃক্ষের ফল ভক্ষণ করিয়াছিলেন বলিয়া, মর্ত্ত্যধামে তাঁহাদের নির্বাসন হইয়াছিল। এই পূর্বস্মৃতি স্মরণ করিয়া তাহারা আদম, হাওয়া, সর্প, ও ময়ূরের একটি মূর্ত্তি তৈয়ার করিয়া উহার পূজা করিত। অধুনা বাবিলনে এই মূর্ত্তি আবিষ্কৃত হইয়াছে। ইহাতে নগদেহ একটি পুরুষ ও একটি স্ত্রী আলুলায়িত কুণ্ডলে একটি বৃক্ষের নিম্নে দণ্ডায়মান হইয়া উহার ফল-সংগ্রহে হস্ত প্রসারণ করিয়াছেন, সর্প স্ত্রীলোকটির কাণে কি যেন বলিতেছে! ইদানীং সিন্ধুর অন্তর্গত মহেঞ্জদারোতে এইরূপ মূর্ত্তি বিশিষ্ট একটি সীলমোহর আবিষ্কৃত হইয়াছে (৩৮৭ নং সীল)। বাবিলনীয় সভ্যতাই যে ক্রমে ভারতে প্রসার লাভ করিয়াছিল, ইহার দ্বারা তাহাই সুস্পষ্ট বুঝা যায়।

এইরূপে তাহারা সমস্ত বিশ্বজগতের সৃষ্টিকর্ত্তা আল্লাকে ভুলিয়া, তাঁহারই সৃষ্ট প্রকৃতির কোন পদার্থ বা শক্তিকে উপাস্ত জ্ঞানে পূজা করিতে লাগিল। কাল ক্রমে উহাদের কল্পিত

মূর্ত্তি প্রস্তুত হইল, এবং মানুষের রুচির বিভিন্ন-তায় ও জ্ঞানের তারতম্যে এই সমস্ত কল্পিত মূর্ত্তি বিভিন্ন স্থানে বিভিন্ন পরিবারে বিভিন্ন আকৃতি পরিগ্রহ করিল। এবং উহাদের উপাসনা পদ্ধতিও বিভিন্ন প্রকারের হইয়া পড়িল, ইহারই ফলে মানুষে মানুষে ভেদনীতির প্রবর্ত্তন হইল; এক জাতির সহিত অন্য জাতির এক পরিবারের সহিত অন্য পরিবারের, এক ভাইয়ের সহিত অন্য ভাইয়ের মতদৈব অবশেষে শত্রুতা উপস্থিত হইল। শান্তি পৃথিবী হইতে বিদায় গ্রহণ করিল। সৃষ্টির প্রাক্কালের, স্বর্গীয় দূতগণের সেই সতর্ক বাণী সফল হইতে চলিল।

কিন্তু মানুষের অধঃপতন বিশ্বনিয়ন্ত্রার অভি-প্রেত নহে। তিনি তাহাদিগকে কোন এক সমুন্নত আলোকময় স্থানের সন্ধানে চালিত করিতে স্বতঃই তৎপর।

প্রত্যেক বিষয়েরই সীমা আছে। অবনতিরও সীমা আছে। কোনও বিষয় চরম সীমায় উপস্থিত না হইলে তাহার পরিবর্ত্তন হয় না; ইহাই বিশ্ব বিধান, প্রকৃতির নিয়ম।

জাতি যখন অবনতির দিকে অগ্রসর হইতে থাকে তখন চরম সীমায় না পৌছা পর্য্যন্ত তাহার গতির পরিবর্ত্তন হয় না। মঙ্গলময় আল্লাহ্ এই সময়ের প্রতীক্ষা করিয়া থাকেন। তাই যখন আরব জাতির অধঃপতনে ব্যথিত হইয়া হজরৎ মোহাম্মদ তাহাদের মুক্তির জন্ত আল্লার নিকট প্রার্থনা করিয়াছিলেন তখন আল্লাহ্ প্রত্যাদেশের দ্বারা তাঁহাকে প্রবেশ দিয়া বলিয়াছিলেন, “হে মোহাম্মদ, তুমি ব্যস্ত হইওনা, “যখন আল্লার সাহায্য ও বিজয় আসিবে তখন দেখিবে দলে দলে লোক আল্লার ধর্ম্মে প্রবেশ করিতেছে।” আল্লার এই চিরন্তন বিধান, যুগে যুগে একই ভাবে বলবৎ রহিয়াছে। এইজন্ত জাতি যখন অবনতির চরম সীমায় উপনীত হইয়াছে তখনই তিনি তাহাদের মুক্তির জন্ত একজন শিক্ষক প্রেরণ করিয়াছেন।

হজরৎ ইদ্রিসের পর জাতির অধঃপতন যখন চরম সীমায় উপস্থিত হইল তখন তাঁহারই বংশে ‘শৌকর’ নামে এক সাধু পুরুষ জন্মগ্রহণ করিলেন।

কোন-আন

বাল্যকাল হইতেই তিনি অত্যন্ত চিন্তাশীল ও ধর্মপরায়ণ ছিলেন। জাতির এই অধঃপাত দেখিয়া তিনি তাহাদিগকে নানারূপ সত্ৰপদেশ দিলেন, এবং যাবতীয় কুসংস্কার পরিত্যাগ করিয়া আল্লার পথে প্রবেশ করিতে আহ্বান করিলেন। তাহারাই তাঁহার কথায় কর্ণপাত করিল না; তখন তিনি ব্যথিত অন্তঃকরণে তাহাদের মুক্তির জন্ত দিব্যরাত্রি আল্লার কাছে ক্রন্দন করিতে লাগিলেন। এই করুণ ক্রন্দনের জন্ত পরে তাঁহার নাম হইল 'নূহ'।

নূহ্ ব্যথিত অন্তঃকরণে দেশবাসিগণকে আহ্বান করিয়া বলিলেন, “হে আমার দেশবাসিগণ, আমি তোমাদের নিকট আল্লার প্রেরিত নবী। তোমাদিগকে সতর্ক করিয়া দিতেছি, তোমরা আল্লাহ্-ব্যতীত অন্য কাহাবও উপাসনা করিও না। তোমাদের এই মহাপাপের প্রতিফল স্বরূপ তোমাদের নির্ধারিত শাস্তিও জন্ত আমার প্রাণ শিহরিয়া উঠিতেছে।” নূহের বানী শুনিয়া তাহাদের প্রধানগণ বলিলেন, “হে নূহ্, তুমিও আমাদের মত জন্ম-মৃত্যুর অধীন একজন জীব। যাহারা বর্ষের অক্ষাচীন, তাহারা তোমাব অনুসরণ করিবে। আমরা তোমার মধ্যে আমাদের অপেক্ষা অধিকতর কোন গুণের অস্তিত্ব দেখিতেছি না; বরং তুমি ঘোর মিথ্যাবাদী! তোমার আল্লাহ ইচ্ছা করিলে একজন স্বর্গীয় দূত প্রেরণ করিতে পারিতেন।” নূহ্ বলিলেন ভ্রাতৃগণ, আমি তোমাদের নিকট হইতে কোন পুরস্কার প্রার্থনা করি না; আমার পুরস্কার আল্লাই দিবেন। আমি দেখিতেছি তোমরা নেহায়েৎ অজ্ঞ। ভ্রাতৃগণ, আমি তোমাদিগকে বলিতেছি না যে আল্লার ধনভাণ্ডার আমার হাতে আছে; আমি এমন বলিতেছি না যে আমি ভবিষ্যৎবক্তা; অথবা আমি এমনও বলিতেছি না যে আমি একজন স্বর্গের দূত; কিংবা এমন বলিতেছি না যে যাহাদিগকে তোমরা বর্ষের অক্ষাচীন মনে কর, আল্লাহ তাহাদের মঙ্গল বিধান করিবেন না। আল্লাহ তাহাদের অন্তরের খবর জানেন।” তাহারা বলিল “হে নূহ্, বাদানুবাদ ত অনেক হইল; এখন তুমি যদি সত্য নবী হও, তবে যে শাস্তির কথা তুমি আমাদের কাছে বলিলে তাহার বিধান কর।” নূহ্ বলিলেন “যদি আল্লাহ্

ইচ্ছা করেন, তিনিই ইহার বিধান করিবেন; এবং তোমরা কেহই তাহা হইতে পরিত্রাণ পাইবে না। যদি তোমাদিগকে ধ্বংস করাই আল্লার অভিপ্রায় হয় তবে আমি তোমাদিগকে যে উপদেশ দিতেছি তাহাতে তোমাদের কোন পরিবর্তন হইবে না। কিন্তু তোমরা জানিয়া রাখ, তিনিই তোমাদের প্রভু, তাহাতেই তোমরা সকলে প্রত্যাবর্তন করিবে।” নূহ্ এই ভাবে অহোরাত্র তাঁহার জাতিকে সত্ৰপদেশ দিয়া সত্য পথে আহ্বান করিলেন কিন্তু “চোরা না শুনে ধর্মের কাহিনী।” উপদেশে কোন ফল হইল না দেখিয়া ধর্মপ্রাণ নূহের অন্তঃকরণ আরও ব্যথিত হইয়া উঠিল। তিনি দেশবাসীর পাপের কথা ও তাহাদের শাস্তির কথা শ্রবণ করিয়া ক্রন্দন করিতে করিতে আল্লার কাছে তাহাদের মুক্তি প্রার্থনা করিতে লাগিলেন।

যুগযুগান্তর ধরিয়া কুসংস্কাবে নিমজ্জিত থাকায় লোকের মন জড়বৎ হইয়া গিয়াছিল। সুতরাং নূহের মুক্তির বানী তাহার উপবে প্রতিফলিত হইতে পারিল না। লোক ক্লেপিয়া উঠিল, তাঁহাকে পাগল বলিতে লাগিল; নানারূপ কটুক্তি বর্ষণ করিতে লাগিল। তথাপি তিনি বিরক্ত হইলেন না। নূহের এই ধৃষ্টতায় সকলে তাঁহার ও তাঁহার সঙ্গিগণের উপর নানারূপ অত্যাচার অবশেষে তাহাদিগকে প্রহার করিতে লাগিল। অত্যধিক প্রহারে জর্জরিত হইয়া কখন কখন তিনি সংজাহীন হইয়া পড়িতেন; আবাব সংজ্ঞা লাভ করিয়াই তাহাদের সকল অপরাধ ভুলিয়া তাহাদিগকে এক আল্লার পথে আহ্বান করিতেন। সকলে তাঁহার আহ্বানে বিরক্ত হইয়া একদিন তাঁহার গলায় রজ্জ্ববদ্ধ করিয়া প্রহার করিতে করিতে মাটির উপর দিয়া টানিয়া লইয়া যাইতে লাগিল। পথের কঙ্করা-ঘাতে তাঁহার শরীরের নানা স্থানের মাংস, চর্ম ছিঁড়িয় গেল, দস্ত উৎপাটিত হইল, অবিরল-ধারে রক্তপাত হইতে লাগিল; সংজ্ঞা লোপ হইল। কিন্তু আল্লার প্রেমে মগ্ন যাহারা, তাঁহারা কি পার্থিব দুঃখ কষ্টে দমিত হন? আরোগ্য লাভ করিয়াই নবীবর আবাব লোক-দিগকে আল্লার পথে আহ্বান করিতে লাগিলেন।



এবারও তাঁহার সকল চেষ্টা ব্যর্থ হইল। আগ্রাণ সাধনার ফলে মাত্র ৪০ জন পুরুষ ও ৪০ জন স্ত্রীলোক নূহের উপদেশে আকৃষ্ট হইয়া তাঁহার সত্য সনাতন ইচ্ছামধর্মে প্রত্যাবর্তন করিল।

পয়গম্বরগণ পবিত্রায়া। তাঁহারা আল্লার প্রেমের মধুর আশ্বাদ পাইয়া জিতেদ্রিয়া হইয়াছেন। কিন্তু সকল জিনিষেরই একটা সীমা আছে। পয়গম্বর হইলেও তাঁহারাও ধৈর্যের সীমা আছে। বার বার অসহ্য উৎপীড়নে জর্জরিত হইয়া তিনি ধৈর্যের সীমা লঙ্ঘন করিলেন। এইবার তিনি আল্লার কাছে নিবেদন করিলেন, “হে আল্লাহ্ আমার জাতি কিছুতেই আমার কথা শুনিল না, আমি আর সহ্য করিতে পারি না। তুমি আমাদিগকে রক্ষা কর।

প্রার্থনা কবুল হইল। প্রত্যাদেশ হইল “হে নূহ্, আমি তোমার জাতির উপর আমার অভি-সম্পাত স্বরূপ এক মহাপ্লাবনের ব্যবস্থা করিব। তাহাতেই তাহাদের ধ্বংস হইবে। তুমি কাঠের তথুতা দিয়া একটা স্নুহং জাহাজ তৈয়ার কর। তথুতাগুলি পেরক দিয়া আবদ্ধ করিবে। উহাতে তুমি, তোমার পরিবারবর্গ ও অগ্ৰান্ত বিশ্বাসী ব্যক্তিগণ পরিভ্রাণ পাইবে। অবিশ্বাসীগণ ডুবিয়া মরিবে।

আদেশানুযায়ী জাহাজের নির্মাণকার্য আরম্ভ হইল। সুদূর মিশরের নীলনদেব তীর হইতে বৃহৎ বৃহৎ বৃক্ষ আনীত হইল; এবং ঐগুলি চিরিয়া তথুতা প্রস্তুত করিয়া সেই তথুতা দিয়া পূরোক্ত উপদেশানুযায়ী জাহাজ নিৰ্ম্মিত হইল। তখন দৈববাণী হইল, “হে, নূহ্, তোমার উনান হইতে যখন জলে উঠিবে তখন জানিবে সেই মহা-প্লাবনের সূচনা হইল। তখন তোমার পরিবারবর্গ ও অগ্ৰান্ত বিশ্বাসী ব্যক্তিগণকে লইয়া তুমি জাহাজ আরোহণ করিবে। সঙ্গে প্রত্যেক আবশ্যকজন্মের একজোড়া করিয়া লইবে। অবিশ্বাসীগণ এই মহা প্লাবনে ডুবিয়া মরিবে তুমি আমার ঘরে তোয়াফ (Towaf) করিয়া হজরত সম্পাদন কর।”

নূহের জাহাজ তৈয়ারী দেখিয়া তাঁহার প্রতি-বেশীগণ উপহাস করিয়া বলিতে লাগিল “নিশ্চয়ই

নূহের মস্তিষ্ক বিকৃত হইয়াছে; নতুবা সে শুষ্ক ভূমিতে জাহাজ তৈয়ার করিবে কেন?” নূহ্ বলিলেন “ওহে তোমরা আমার উপদেশ না শুনায় আল্লাহ্ তোমাদের শাস্তিবিধানার্থ এক মহাপ্লাবনের ব্যবস্থা করিবেন, তাহাতে অবিশ্বাসী সকলে ডুবিয়া মরিবে। সেই মহাপ্লাবন হইতে পরিভ্রাণ পাইবার জন্য আল্লার আদেশে আমি এই জাহাজ নির্মাণ করিতেছি।” তখন অধিবাসিগণ বলিতে লাগিল “হে নূহ্, তুমি নেহায়েৎ বোকা। যদি প্লাবন উপস্থিত হয় তবে অত্যাচ পর্বতে আরোহণ করিলেই রক্ষা পাওয়া যাইবে। জাহাজের আবশ্যকতা কি?” নূহ্ বলিলেন “ওহে তোমরা জাননা অত্যাচ পর্বত পর্য্যন্ত এই প্লাবনে ডুবিয়া যাইবে। অবিশ্বাসীদের কেহই পরিভ্রাণ পাইবে না।” নূহের কথা শুনিয়া সকলে হাসিয়া উঠিয়াছিল।

জাহাজ নির্মাণ শেষ হইল। নূহ্ আল্লার আদেশানুযায়ী সঙ্গিগণসহ মকায় গিয়া হজরত সমাপন করিলেন।

একদিন নূহের স্ত্রীরান্না-ঘরে পাক করিতেছিলেন এমন সময়ে উনানে জলের আবির্ভাব হইল। অলপ অগ্নি নিবিয়া গেল। নূহেব স্ত্রী ব্যস্ত-সমস্ত হইয়া স্বামীকে এই আকস্মিক সংবাদ দিলেন। নূহ বুঝিল আল্লার ইঙ্গিত সফল হইল। স্ত্রতবাং তিনি সপরিবারে সত্বর জাহাজে উঠিলেন।

দেখিতে দেখিতে মুঘলধারে বারিপাত আরম্ভ হইল; নদনদী উথলিয়া উঠিল। পশ্চিম দিক হইতে উদ্দামগতিতে শ্রোত আসিয়া দেশকে রসাতল করিয়া দিল। পদাতিক এবং বৈমানিক সৈন্তেরা যুগপৎ আক্রমণে যেমন শত্রুসৈন্য অচিরে বিধ্বস্ত হর, পশ্চিমের খরশ্রোত এবং আকাশের অবিগ্রাম বারিপাতেও তেমনি দেশ বিধ্বস্ত হইয়া গেল। অত্যাচ পর্বতের চূড়া পর্য্যন্ত গভীর জলে নিমজ্জিত হইল। ৪০ দিন পরে বারিপাত ক্রান্ত হইল কিন্তু প্লাবনের বিরাট দেহ আর কমে না। দেশে যত জীবজন্তু ছিল তরঙ্গাবাতে সমস্তই ভাসিয়া গেল। অত্যাচ পর্বত শিখরে উঠিয়াও কেহই পরিভ্রাণ পাইল না। নূহের জাহাজ বিরাট পর্বতের ন্যায় ইতস্ততঃ ভাসিয়া বেড়াইতে লাগিল।



ভূতত্ত্ববিৎ পণ্ডিতগণের মতে প্রায় ৮০০০ হাজার বৎসর পূর্বে ভূমধ্যসাগরের অস্তিত্ব ছিল না। এখন যেখানে ভূমধ্যসাগর অবস্থিত তথায় কয়েকটা মাত্র হ্রদ ছিল। উক্ত পণ্ডিতগণ আরও বলেন নব-প্রস্তর যুগের শেষভাগে হঠাৎ একবার আটলান্টিক মহাসাগরে প্রবল বন্তার আবির্ভাব হয়। বন্তার জল জিভ্রান্টার প্রদেশের উপর দিয়া পূর্বদিকের হ্রদগুলির মধ্যে প্রবলবেগে গড়াইয়া পড়িতে থাকে। ইহার ফলে পূর্ব দিকস্থ কেনান প্রদেশ জলমগ্ন হইয়া বন্তার জল শত শত মাইল ব্যাপিয়া দক্ষিণ ও পূর্ব দিকের দেশগুলিকে ভাসাইয়া দেয়। আটলান্টিকের বন্তাব বিশাল স্রোত অবিরাম-গতিতে নীচু হ্রদগুলির মধ্যে গড়াইয়া পড়াতে হ্রদের বাড়ীঘর জনমানব লুপ্ত হইল; হ্রদগুলি একাকার হইয়া ক্রমে স্থানটা সাগরে পরিণত হইল। ইহাই বর্তমানের ভূমধ্যসাগর। এবং এই প্লাবনই হজরৎ নূহের সেই মহাপ্লাবন। পণ্ডিতেরা অনুমান করেন খৃঃ পূঃ প্রায় ৫৬০০ অব্দে এই প্লাবন হইয়াছিল।

চল্লিশদিন পবে আকাশের বর্ষণ থামিয়া গেল কিন্তু ভূপৃষ্ঠ তখনও জলমগ্ন রহিয়া গেল। গাছপালা বনজঙ্গল, পাহাড়পর্বত সমস্তই জলের মধ্যে অদৃশ্য হইয়া রহিয়াছে। চারিদিক শুধু জলময়। সূর্য্য জলে উঠে জলেই ডুবিয়া যায়। উত্তাল তরঙ্গের নূহের জাহাজ আন্দোলিত হইতে হইতে কখন এদিকে কখন ওদিকে ধাবিত হইতে লাগিল।

এইরূপে দিনের পর দিন অতিবাহিত হইতে লাগিল; ক্রমে জলও কমিতে লাগিল। কোথাও একটা পর্বতের কোথাও একটা বৃক্ষের চূড়া দৃষ্টি-গোচর হইতে লাগিল। হজরৎ নূহ জাহাজ হইতে অবতরণ করিবার জন্ত বাগ্র হইয়া উঠিলেন। কোথাও শুষ্কস্থান পাওয়া যায় কিনা জানিবার জন্ত তিনি কাককে ছাড়িয়া দিলেন। কাক আর ফিরিয়া আসিল না। তখন কপোতকে ছাড়িয়া দিলেন। কপোত জলপাই বৃক্ষের একটা পাতা ঠোটে করিয়া জাহাজে ফিরিয়া আসিল। নূহ ভাবিলেন বৃক্ষাদি দৃশ্যমান হইয়াছে। আরও অধিকতর নিশ্চিত হইবার জন্ত এইবার তিনি কুকুটকে ছাড়িয়া দিলেন। কুকুট ফিরিয়া

আসিল না। তখন তিনি নিশ্চিতরূপে বুঝিলেন মাটি শুষ্ক হইয়াছে।

তোমরা এশিয়ার মানচিত্রের প্রতি দৃষ্টিপাত করিলে দেখিবে এশিয়ামাইনরের পূর্বপ্রান্তে আর্মেনিয়ার পার্শ্বপ্রদেশ। ইহাব দক্ষিণদিকে মেসোপটেমিয়ার উর্বর সমতলভূমি। এই আর্মেনিয়া প্রদেশে আরারট নামে একটা পর্বত আছে। আরব্য ভাষায় উহাকে 'জুদী' পাহাড় বলে। নূহ জাহাজ হইতে বহির্দেশে দৃষ্টিপাত করিতেই এই জুদী পাহাড়ের চূড়া তাঁহার দৃষ্টিপথে পতিত হইল। তখন তিনি জাহাজ সেই দিকে চালিত করিলেন এবং পাহাড়ের সান্নিধ্যদেশে নঙ্গর করিয়া তথায় অবতরণ করিলেন। ক্রমে প্লাবনের জল শুকাইয়া গেল। নূহ তাঁহার পরিবারবর্গ ও অস্ত্রাস্ত্র বিশ্বাসিগণ সহ সেই স্থানে নূতন করিয়া বাসস্থান স্থাপন করিলেন। নূহের পুত্রগণের মধ্যে হাম শাম ও যাকুব বা যাকোব (Japhet) নামক পুত্রগণই পিতার অনুগত থাকিয়া পিতৃপ্রদর্শিত ধর্ম পালন করিতেন, সেইজন্ত তিনি জাহাজে এই তিন জনকেই সঙ্গে লইয়াছিলেন। প্লাবনের পর দেশ যখন জনমানবহীন হইয়া পড়িল, তখন নূহের এই তিন পুত্র হইতে আবার মানবজাতির পুনরুদ্ভব হইল।

দিনের পর দিন অতিবাহিত হইতে লাগিল; ক্রমে তাঁহাদের বংশও বৃদ্ধি হইতে লাগিল; তখন একস্থানে সকলের বাসস্থান সংকুলন না হওয়ায় হামের বংশধরগণ পূর্বস্থান ত্যাগ করিয়া পূর্বদিকে অগ্রসর হইল। ইহারা বহু শতাব্দী পর্য্যন্ত পারস্তের নানা স্থানে বাস করিয়াছিল। পশ্চিম পারস্তের অন্তর্গত জাএস পর্বতের গুহা হইতে এই সকল জাতির অনেক অস্ত্রশস্ত্র ও তৈজসপত্র আবিষ্কৃত হইয়াছে। কালক্রমে এই শাখা আরও দক্ষিণ দিকে ছড়াইয়া পড়ে; এবং অবশেষে বেলুচিস্তানের ভিতর দিয়া ভারতে প্রবেশ করতঃ সিন্ধু, গুজরাট প্রভৃতি অঞ্চলে বাস করিতে থাকে। ইহারাই সম্ভবতঃ দ্রাবিড়, কোল, ভীল প্রভৃতি ভারতের আদিম অধিবাসীদের পূর্বপুরুষ।

হামের চতুর্থ পুত্রের নাম কেনান। তিনি পশ্চিম দিকে অগ্রসর হইয়া ভূমধ্যসাগরের পূর্ব

উপকূলে বাস করিতে থাকেন। কোন কোন ঐতিহাসিক বলেন এই কেনানের নামানুসারেই এই স্থানের নাম কেনান হইয়াছে। যাহা হউক এডরাইলবংশীয়গণের আগমনের পূর্বে পর্য্যন্ত ইহারা ঐ স্থানেই অধিবাসী ছিলেন। ইহারা ইফিনিশিয়া জাতির পূর্বপুরুষ। ক্রমে ইহাদের বংশধরগণ আফ্রিকা পর্য্যন্ত বিস্তৃত হইয়া পড়েন— আবিদিনিয়াব অধিবাসীরা এই কেনানের বংশধর বলিয়া প্রসিদ্ধ।

শামের বংশ পূর্বস্থান ত্যাগ করিয়া সিরিয়া প্রদেশে বাস করিতে লাগিলেন। শামের নামানুসারে আরব্য সাহিত্যে আজিও এই স্থানকে শামদেশ বলা হয়। এই শামের বংশধরগণকে সেমিটিক জাতি (Semitic race) বলা হয়। ইহারাও ক্রমে কেনানে বিস্তৃত হইয়া পড়িলে তথায় ফিলিষ্ট জাতির উদ্ভব হয় বলিয়া উদ্ভবকালে গ্রীকগণ এই স্থানকে ফিলিষ্টাই নামে অভিহিত করেন। ইহা হইতেই এখন এই প্রদেশের নাম প্যালেষ্টাইন হইয়াছে।

এই সেমিটিক জাতিই আশ্মেনিয়ার অন্তর্গত উরুমিয়া ও ভান হ্রদের মধ্যবর্তী মালভূমি এবং সিরিয়ার অন্তর্গত লেবানন পর্বতের উত্তর দিকস্থ উপত্যকার অধিবাসী যাহারা এই শেখোক্ত স্থানে বাস করিতেন। তাঁহাদের মধ্যে ‘এরাম’ নামে এক খ্যাতনামা ব্যক্তি জন্মগ্রহণ করেন তাঁহার নামানুসারে ঐ স্থানকে ‘এরাম’ এবং উহার অধিবাসীদিগকে এরামীয় জাতি নামে অভিহিত করা হয়। ইহাদের অধিকাংশই শুধায় বাস করিত। ইদানীং এশিয়ামাইনরের অন্তর্গত ‘তরাস’ পর্বতের শুধায় বিশেষতঃ অস্মোরায় নিকটবর্তী বোঘজকোই নামক স্থানে ইহাদের বহু অন্তশস্ত্র ও তৈজসপত্র আবিষ্কৃত হইয়াছে। মেসোপটেমিয়াতে ও অনেকগুলি এরামীয় রাজ্য ছিল বলিয়া নিদর্শন পাওয়া গিয়াছে। এই ‘এরামই’ আদিও ছাষুদ জাতির পূর্ব পুরুষ।

শামের বংশধরগণ ক্রমে ভূমধ্যসাগরের উপকূল-বর্তী এশিয়ামাইনর, ফিনিশিয়া, ইথিওপিয়া, লাইরিয়া, কেনান, মিশর প্রভৃতি স্থানে ছড়াইয়া পড়ে। শিলালিপি ও চিত্রাদি হইতে জানা গিয়াছে

ইহারা মিত্র, বরুণ, ইন্দ্র প্রভৃতি দেবতার পূজা করিত। ইহাবাই মেসোপটেমিয়ার অন্তর নামক সহরের স্থাপয়িতা এবং আসিবীয় জাতির পূর্বপুরুষ বলিয়া বিশ্বাস। আরব জাতি এই শামের বংশধর বলিয়া প্রসিদ্ধি আছে।

তৃতীয় পুত্র যাকসের (Yafas) বংশধরেরা উত্তর ও পূর্বদিকে গমন করিয়া কাপ্পিয়ান হ্রদের তীরবর্তী আজরবাইজান, হামদান, গিলাম প্রভৃতি স্থানে বাস করিতে লাগিল। কেহ দক্ষিণ দিকে আসিয়া বাবিলনীয়্য আবার কেহ পাবলো গমন করিল। যাহারা পারশ্বে গমন করিল তাহারা তথাকার পূর্ববর্তী হাম বংশীয়গণকে পবাজিত করিয়া তথায় বাস করিতে লাগিল। কালক্রমে এই উভয় জাতি এক হইয়া এক শক্তিশালী সুলভা জাতিতে পরিণত হইয়াছিল। ইহাবাই ‘এলাম’ এক শক্তিশালী বাজ্য গঠন করিয়াছিল। এই রাজ্যের রাজধানী সুলপ্রসিদ্ধ ‘সুসা’ নগরী ইহাদেরই কীর্তি। ইহাদেরই বংশধরগণ ‘মীদ’ ও শক নামে পরিচিত। উত্তর দিকে ইহারা ক্রিমিয়া জাশ্মানী, গল প্রভৃতি দেশে ছড়াইয়া পড়ে। ইহাদের অতীতম শাখা আইওনীয় গ্রীক এবং সাইপ্রাস ও রোডাস দ্বীপেই অধিবাসী। ইহাদেরই একদল ইটালীর ইট্রাকান জাতি এবং স্পেনের টারসিন সহরের অধিবাসী। আরবদেশের বেদুইনরা এবং বাবিলন ও সিনারের অতীত সহরের স্থাপয়িতা বাবিলনের একচ্ছত্র অধিপাত রাজাধিরাজ নমরুদ এই বংশের লোক। ইহারাও পূর্ববর্তী হাম বংশীয়-গণের সংস্রবে আসিয়া তাহাদের অনুকরণে মিত্র, বরুণ, ইন্দ্র প্রভৃতি দেবতার পূজা করিতে লাগিল। এবং বাবিলনীয় পূজা পদ্ধতিও ক্রমে হামবংশীয়গণের মধ্যে সংক্রামিত হইয়া পড়িল।

প্লাবনের পব নূহ সন্তানসন্ততিগণ সহ দীর্ঘকাল জীবিত থাকিয়া তাহাদিগকে এক আল্লার উপাসনা শিক্ষা দিলেন। পূর্বে তিনি কেনান প্রদেশে বাস করিতেন। যে স্থান তাঁহার বাসগৃহ ছিল, যে স্থানে তাঁহার রন্ধনশালা ছিল, যে উদ্যান হইতে প্লাবনের সূচনা দেখা দিয়াছিল সেই স্থানগুলি আজিও নীরব ভাষায় তাঁহার অস্তিত্বের সাক্ষ্য দিতেছে। হজরৎ নূহ্-২৫০ বৎসর জীবিত ছিলেন।



খাসিয়া জাতি

আমাম প্রদেশটা পূর্ব ভারতের হিমালয়ের পাদদেশ হতে আরম্ভ করে পাহাড় পর্বত এবং বনজঙ্গলে পরিপূর্ণ।

কিন্তু এই সমস্ত খাপদসম্মূল গভীর অবগানীর মধ্যে মধ্যে পাহাড়ের বৃক বহুকাল থেকে কতকগুলি আদিম জাতি সভ্যতার অন্তরালে বাস করে আসছে। কুকি বা লুসাই পাহাড়ে যেমন কুকিদের আড্ডা তেমনি নাগা পাহাড়ে নাগাদের, খাসিয়া ও জয়ন্তীয়া পর্বতমালায় খাসিয়া ও সীটেংদের এবং গারো পাহাড়ে গারোদের আড্ডা। এই রকম আসামে আরও গোটা কয়েক আদিম অসভ্য জাতি আছে যেমন দাফ্লা, মিকির, আরুয়া।

ইংরাজ শাসনাধীনে খাসিয়া ও জয়ন্তীয়া পাহাড় এক জেলাভুক্ত হয়েছে। এই জেলাটি অতিশয় ক্ষুদ্রায়তন। পরিমাণ ৬,০২৭ বর্গ মাইল মাত্র এবং ইহার মধ্যে প্রায় দুই হাজার গ্রাম আছে। খাসিয়া পাহাড়ের উত্তর দিকে কামরূপ ও নওগাঁ জেলা, দক্ষিণে ত্রিহট্ট, পূর্বে-উত্তর কাছাড়, নাগাপাহাড় ও কপিল নদী এবং পশ্চিমে গারো পর্বত।

ইংরাজী শিক্ষা ও সভ্যতার সঙ্গে সঙ্গে ভারতের যে সমুদয় অসভ্যজাতি উন্নতি লাভ করেছে, তাদের মধ্যে খাসিয়াদের কথা সকলের আগে বলা যেতে পারে। বিগত ষাট সত্তর বৎসরের মধ্যে এই জাতি



আশ্চর্য্য উন্নতিলাভ করেছে। গারো, নাগা, আবব, এই সব জাতিদের মধ্যে সব চেয়ে উন্নত এবং সভ্য হচ্ছে খাসিয়াবা

কাবণ এরা সভ্য জাতির সংস্পর্শে খুব বেশী রকম এসেছে এবং খৃষ্টান মিশনারিদের শিক্ষা বিস্তারে এরা বর্তমান সভ্যতাকে গ্রহণ করেছে। শিলংয়ের খাসিয়াদের ত তোমরা অনেকেই দেখে থাকবে কেমন সভ্য আর শিক্ষিত, বিশেষতঃ এদের মেয়েরা। শুধু তাই নয় আসামের মধ্যে খাসিয়া মেয়েরা হল সব চেয়ে সুখী এবং স্বাধীন। খাসিয়া রমণীব দেহ সুগঠিত, চোখের দেহ উজ্জ্বল এবং পরিশ্রমোপযোগী। পাহাড়ের উপর থাকে বলে রং ফরসা এবং পীতাম্ব, নাকটা চাপা হলেও ইহার দেহতে অনেকটা ইউরোপের জিপ্সীদের মত।

খাসিয়া পুরুষরা কিন্তু মেয়েদের তুলনায় তেমন সুন্দর নয়। উচ্চতায় সাধারণ বাঙ্গালীর চেয়েও খাটো। এদের মাথা অল্প চওড়া (Brachycephalyic) চোখ দুটা ভাসা-ভাসা আর মঙ্গোলীয় জাতির মত ছোট এবং নীচের পাতায় একটা করে ভাঁজ (Epicanthic fold) আছে। পুরুষদের গর্গাক দাড়ী এক রকম ওঠে না বলেই হয়। দেহের গঠন শক্ত গোছের হলেও পুরুষরা কাজকর্ম বেশী করেনা কারণ এদের মেয়েরা সব

করে। পয়সা রোজগার করা, গৃহকন্ড করা, বাজার হাট করা সবই প্রায় মেয়েরা করে। এইজন্য এদের মেয়েরা খুব স্বাধীন এবং অগ্রগামী।

আসাম কৃষিপ্রধান দেশ। জলের অভাব নেই বলে এই ভূমিখণ্ড শস্যশ্রামলা ও উর্বর। পাহাড়



খাসিয়াদের গ্রাম

জঙ্গল থাকলেও সমতলভূমির অভাব নেই। সমতলভূমে প্রচুর ভাবে চাষ-বাস হয়। খাসিয়ারাও কৃষিজীবী। পাহাড়েব গায়ে গায়ে এদের ক্ষেত দেখতে পাওয়া যায় কেমন সুন্দর ধাপে ধাপে সবুজ বা সোণাব মত ধানগাছের মেলা—প্রথমে জুমিং করে এদের ক্ষেত্র প্রস্তুত করা হয়। জুমিং-এর কথা তোমাদের পূর্বে বলেছি এট ধরণের প্রায়ই তোমরা পাহাড়েব দেশে দেখতে পাবে। খাসিয়ারা ধান চাষ ছাড়া পান, সুপারী, কলা, কমলালেবু, কপি, কড়াইশুটি, ওল এই সমস্তেরও চাষ-বাস করে থাকে—এদের প্রধান জীবিকাই হল কৃষিকার্য। এ ছাড়া শিকার করে মাছ মাংস খাওয়া ও আছে। প্রায় সব বকম মাংসই এরা খায়।

খাসিয়াদের বিবাহ ভারী মজার—আমাদের সঙ্গে ওদের আচার অনুষ্ঠান একেবারে মেলে না। খাসিয়া বর বিয়ে কবে বণ্কে নিজের বাড়ী নিয়ে গিয়ে বাস করে না—বরঞ্চ বরকে এসে দিনকতক

খুশরঘর করতে হয়। খাসিয়া সামাজিক আইনে এই নিয়ম আসামের প্রায় সব জাতি হতেই বিভিন্ন। এদের পরিবারগুলি মাতৃশাসিত—মায়ের প্রাধান্যই বেশী—বাপের বদলে মা-ই প্রকৃতপক্ষে সংসারের ও সমাজের সব বিষয়ে কর্ত্রী। এই জন্যই খাসিয়া মেয়েরা স্বাধীন, স্বাবলম্বী এবং সর্বময় কর্ত্রী। যতদিন স্ত্রী বাপের বাড়ী থাকে ততদিন তার সব আয় গৃহকর্ত্রী তার মায়ের হাতে আসে এবং তিনিই সব খরচ পত্র করেন।

আজকাল কিন্তু ২১১টি ছেলেমেয়ে হবার পর মেয়েরা কেবল ছোট মেয়েটি বাদে মায়ের বাড়ী ছেড়ে দিয়ে দামীকে নিয়ে নিজেরা আলাদা বাসা বেঁধে বাস করে এবং নিজেরদের রোজগারে সংসার চালায়।

গৃহের উত্তরাধিকারিণী কনিষ্ঠার কিন্তু অন্যত্র বাসের বিধান নাই কাবণ মাতার অবর্তমানে



খাসিয়া গ্রামা পুরুষ

তাকেই গৃহদেবতার পূজা থেকে আরম্ভ করে গৃহের কুশলাদি, সম্পত্তি পর্যবেক্ষণ প্রভৃতির ভার বহন করতে হয়। কনিষ্ঠা যদি খুব অল্প বয়সের

হয় এবং তাদের মা যদি মারা যান তা হলে তার উপরেব উপনৃত্তা যে কোন বোন, গৃহেব কর্ত্রী হয়ে যতদিন পর্য্যন্ত না কনিষ্ঠা গাবালিকা হয় ততদিন গৃহের ভাব গ্রহণ কবে।

একটা পুরুষ একবার একটার বেশী বিবাহ করতে পাবে না তবে তাব মৃত্যু ঘটলে বা তার সঙ্গে বিচ্ছেদ হলে অত্র বিবাহ কবতে কোন বাধা নেই। নিজ নিজ বাস গ্রামে এরা বড় একটা বিয়ে কবা পছন্দ কবে না সেইজন্য ভিন্ন গ্রাম হতেই সম্বন্ধ আসে। অনেক



খাসিয়া সর্দাব

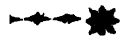
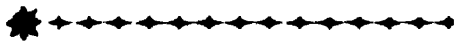
সময় কতাব পিতা নিজেব ভাগিনেয়ের সহিত কতাব বিবাহ দিয়ে কতাদায় হতে মুক্ত হয়। বড়লোক খাসিয়া পরিবাসে কনিষ্ঠা কতাব বিবাহেব জ্ঞাত্ত ভাবতে হয় না। কারণ মেয়েবা স্বামীনা যে যার পছন্দ মত স্বামী নির্বাচন করে নেয পরের হাতে সম্পত্তির শাসন চলে যাবে বলেই অনেক সময় মামা (যে প্রকৃতপক্ষে অভিভাবক) ভগিনীর পুত্রের সঙ্গে নিজ কতাব বিবাহ দেয। সে ক্ষেত্রে মাতুলই স্বস্তর হয়ে দাঁড়ায়। নৃত্ত্ববিদেবা বলেন যে খাসিয়াদের

মাতৃকর্ষ এই প্রকার বিবাহ থেকেই উৎপত্তি লাভ কবেছে।

বিবাহবন্ধন হতে ছাড়াছাড়ি হওয়া খাসিয়াদের কাছে কিছু অত্ৰায় নহে—স্বামী স্ত্রীব উপর অত্যাচাব করলে সেই স্বামীর সঙ্গে বিবাহ বিচ্ছেদ কবে চলে যায়। স্বামীও আবার স্ত্রীব অত্ৰায় আচরণ দেখলে তাকে ত্যাগ কবে এবং এইরূপ স্ত্রীব বাপের বাড়ী থেকে স্বামী কিছু অর্থ দাবী করে নেয।

এবাব খাসিয়া বিবাহেব অনুষ্ঠান সম্বন্ধে কিছু বলব। বছর বিশ পচিশেব একটা খাসিয়া ছেলে কোন একটা ১৬/১৭ বৎসবেব মেয়েব সঙ্গে মেলা-মেশা কবে ঠিক কবলে বিয়ে কবে—বাবা, মা এবং মামা এদের জানালে পর তাবা মেয়েব বাপেব বা মামাব কাছে প্রস্তাব পাঠায়—মেয়েব অভিভাবক রাজী হলে স্ত্রিধ্বংসত একটা দিনে ছ'পক্ষের মুকর্শিবা একত্র হয়, প্রথমে একটা মুবর্গীব ডিম ভেঙ্গে তাব নার্ডীভূঁড়ী পরীক্ষা কবে দেখে, এই পরীক্ষা কবে ওবা জানতে পাবে যে বিয়ে মঙ্গলের হবে কি অমঙ্গলের হবে। কি ভাবে এই বিষয় ঠিক কবে তা কিছু আমি তোমাদের বলতে পাবো না। যদি অমঙ্গল চিহ্ন দেখা দেয তা হলে সে বিয়ে নাকচ হয়। মঙ্গল হলে বিয়েব দিন ঠিক করে একটা পাকাপাকি হয়ে যায়।

বিয়েব দিন বর বেশ স্নানব পোষাক পরে বিয়ে কবতে আসে। শালুব পাগড়ী, গায়ে বর্জীন কোট, সঙ্গে এল সাজসজ্জা করা ববযাত্রীর দল। ববের অভিভাবক মাতুল বা পিতা কনের অভিভাবকের হস্তে ববকে সমর্পণ করে দিলেন। এদিকে কনেকে সাজিয়ে নিয়ে মেয়েরা আগে থেকেই বসে থাকে। বব যেমনি এল অমনি তাকে নিয়ে গিয়ে সেখানে বসাল—আংটা বদল হল—ছ'পক্ষের গুরুজনেরা উপস্থিত হল, পুরোহিত মন্ত্র পড়তে লাগল। মন্ত্র পড়বার সময় বরকনের পূর্বপুরুষের আস্রাব তুষ্টিব জ্ঞাত্ত মন্ত্তাণ্ড হতে তিনবার মদ মাটিতে ফেলে। মন্ত্র শেষ হল—কোথা থেকে তিনটি গুরু মাছ আণ্ডনে সেকে কুটীরের মাচানের উপর ফেলে দিলে। সব শেষে একটা মুবর্গী বা শুবব বলি দিয়ে দিয়ে তার মাংস বেঁটে খাওয়া হল



এইখানেই নিম্নে শেষ হল। বয়স্কীরা সব যে যাব বাড়ীতে ফিরে গেল—বব স্বস্তর বাড়ীতে দিন কয়েকেব জন্ম রয়ে গেল।

যদিও বধুকে স্বস্তরযর করতে আসতে হয় না তবুও দিনকতকেব জন্ম সে স্বস্তর বাড়ী বেড়াতে আসে। তাবপব সেই পূর্কেব মত মায়েব কাছেই ফিরে আসে। স্বামী মাবো মাবো এসে দিনকতক থেকে চলে যায়—হু' একটা ছেলেমেয়ে হবাব পব স্ত্রী যদি মায়েব কনিষ্ঠা কন্তা না হয়, অনেক সময় আলাদা বাসা কবে স্বামী'ব সঙ্গে বাস কবে। কনিষ্ঠা কন্তাব স্বামীকে অত্র বাসা কবে স্ত্রীকে নিম্নে যাবাব অধিকাব নাই—তাব ছেলেমেয়েবা মামাদেব হাতেই মানুষ হয়।

সন্তান জন্মগ্রহণ কবাব পব খাসিয়া পবিবাবে একটু আধটু পূজা হয়ে থাকে। গৃহদেবতা, গ্রাম-দেবতা আব বনস্পতির তুষ্টি সাধন কাবণ। তাবাই ত মঙ্গল অমঙ্গলেব হর্ত্তাকর্ত্তা। পবেব দিনই ছেলেব নামকবণ হয় তাবও নানা অনুষ্ঠান হয়ে থাকে। আত্মীয় স্বজন পাচজন জুড হয়েই ছেলে বা মেয়েব নাম দেওয়া হয় তাবপব ভোজেব পালা। বিবাহ হল, জন্ম হল দুটাই বেশ আনন্দেব কিছু খাসিয়াবাও ত চিবকাল বাঁচেনা—ষাট মন্তব বৎসব বয়স হলেই সব পবলোকে পালাতে আবন্ত কবে। যে পবিবাবে একদিন মৃত্যু ঘটল সে পবিবাবটা শোকে মুগ্ধে পড়ে।

মৃত দেহটাকে নিম্নে এবা কি কবে শোন। মাবা যাবাব খানিকক্ষণ বাদে শবটিকে গরম জলে স্নান করিয়ে সাদা কাপড-চোপড পরিয়ে মাথায় পাগড়ী দিয়ে কাণে মাকড়ী দিয়ে সাজিয়ে গুজিয়ে কুটীবাব অঙ্গনে এনে মাছবেব উপব শোয়ায। তারপব পেটেব উপব বাগে একটা ডিম, তাতে বেধে দেয় নযটা রবিশস্ত বা ধান। পাশে একটা মোরগ বলি দিয়ে তাব একটু অংশ, এক ডিস্ খাবার, এক কলস জল এবং পান শবেব উপব বেগে দেয়। খাসিয়াবা মনে কবে এই সমস্ত তাব পবলোকেব পথে কাজে লাগবে।

এই রকম ভাবে তিনদিন বাড়ীতে বেগে-তারপব শাশানে এনে উহা দাখ কবে। কোন কোন স্থানে গোব দিতেও দেখা গেছে। দাখ হবার পব ভস্ম

নিম্নে খাসিয়ারা এক জায়গায় মাটীতে পুঁতে একটা কবে প্রস্তর স্তম্ভ (Monolith) নির্মাণ করে। তোমবা আসামে এমন অনেক প্রস্তর স্তম্ভ দেখে থাকবে।

খাসিয়া জাতি যতই সভ্যতা অর্জন ককক না কেন আদিম জাতিদেব কুসংস্কাবাপন্ন মনেব অবস্থা এবা এখনও কাটিয়ে উঠতে পাবেনি। দৃষ্টান্ত স্বরূপ সাপ নিম্নে এদেব একটা ভীতজনক কুসংস্কাবেব



বর্তমান খাসিয়া মহিলা

কথা তোমাদেব বলব যাতে অনেক মানুষেব প্রাণ নষ্ট হয়েছে।

ওদেব বিশ্বাস যে ওদেব দেশেব দক্ষিণ দিকটায় চেবাপুঞ্জীর নিকটে একটা মন্ত গুহাতে এক সময়ে মন্ত বড় একটা অজগর সাপ থাকত তাব নাম থেলেন। সেই সাপটা প্রায়ই লোক-জন, জন্তু-জানোয়ার সব খেয়ে বা মেবে বেড়াত। তাব প্রকোপ এমন দুর্দমনীয় ছিল যে কোন লোক তাকে মাবতে সাহস করত না। শেষকালে একদিন একটা সাহসী খাসিয়া এক পাল ছাগল নিম্নে এল গুহার কাছে এবং প্রায়ই তাদের বলি দিয়ে মাংস ছড়িয়ে দিয়ে থেলেনকে সন্তুষ্ট করে তার বিশ্বাসভাজন হল। থেলেন নির্ভয়ে লোকটার

খাসিয়া জাতি

উপর সদয় হয়ে মুখ বাব করে মাংস খেত।
একদিন কিন্তু চালাক লোকটা মাংসের বদলে গরম
গরম আঙুনের মত এক তাল লোহা দিল ছুড়ে।
খেলেন মাংস মনে কবে সেটা গিলে ফেলতেই



খ্রীষ্টান খাসিয়া মহিলা।

যন্ত্রণায় ছটফট করে মারা গেল। সেই লোকটি
সাপের দেহটাকে টুকরো টুকরো করে চতুর্দিকে
গ্রামে গ্রামে খাবার জন্ত পাঠিয়ে দিল। যে যে
গ্রামের লোকেরা সে মাংস খেলে সেখানে সেখানে

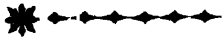
খেলেনেব ভয় চলে গেল কিন্তু ওরা বলে সেই
টুকবোঙলোর অল্প একটু অভুক্ত অবস্থায় রয়ে
থিয়েছিল—সেই থেকে আবার অসংখ্য সাপের সৃষ্টি
হয়েছিল তারাই মাঝে মাঝে যত সব অনিষ্ট কবে।
সেইজন্তু খাসিয়ারা মানুষের বক্ত দিখে খেলেনেব
পূজা করে।

যদি কোথাও কোন গায়ে বা পনিবাবে সাপের
অত্যাচার আরম্ভ হয়—তাকে সম্বলিত করবার জন্ত
নিশ্চিন্ত বাত্রে কোন মানুষকে কুসূলিয়ে নিয়ে
এসে বাশের নলী দিয়ে তার নাসাবন্ধ হতে
খানিকটা বক্ত বাব কবে খেলেনেব গুহাণ কাছে
দিখে আসে। 'আবও এমন সব তুচ্ছ তাক্ কবে
যাতে মানুষটি মারা যায়।

খাসিয়াদের এই খেলেন পূজা আমাদের
নববলিব মত ভয়ানক দেশাচার যা সবকাবকে
আইনেব দ্বারা বন্ধ করতে হয়েছে। জানা নেই
শোনা নেই হঠাৎ নির্দীপ বাত্রে খাসিয়াদের হাতে
পড়ে খেলেনেব উৎসর্গে অনেক নির্দীপ বেচারিকে
প্রাণ দিতে হয়েছে।

খাসিয়াদের সম্বন্ধে তোমাদের কাছে আপও
কয়েকটা কথা বলছি। খাসিয়া পাহাড়ের দৃশ্য অতি
সুন্দর। শিলং শৃঙ্গটি খাসিয়া পাহাড়ের মধ্যে সব
চেয়ে উচু। ইহার উচ্চতা প্রায় সাত হাজার ফুট।
খাসিয়াদের পূর্বে বিশ্বাস ছিল যে বনেব মধ্যে যে
সব গাছপালা আছে, তার ভিতর সব উপদেবতার
বাস করেন। এইজন্তু তাবা বড় একটা গাছ
কাটেনি। সেইজন্তু পাহাড়ের নীচেকার বনেব
শোভা সকলের মনোবঞ্জন কবে। এই বনের ভিতর
দিখে কত সব ছোট বড় বরণার ধারা যে বেগে
নীচের দিকে ছুটে চলেছে তাব গীমা সংখ্যা নেই।
খাসিয়াপাহাড়ে অনেক জলপ্রপাতও রয়েছে। পূর্বে
এই পাহাড়ের গায়ে 'মৌসমাই' নামে একটা
জলপ্রপাত ছিল, পৃথিবীর যে সব বড় বড় জলপ্রপাত
আছে তাদের সঙ্গে ওটির তুলনা কবা যেতে পাবে,
থুব উচু পাহাড় থেকে এব জলের ধারা আগে
ব্যব্রাব কবে বাবে পড়ত, কিন্তু ১৮৯৭ সালের ভীষণ
ভূমিকম্পের পর থেকে ধারা ক্ষীণ হয়ে গেছে।

খাসিয়ারা কোন জাতি এদের সে ইতিহাস
জানবার কোন উপায় নেই। চার পাঁচশো বছরের ও



শিশু-ভারতী

আগে খাসিয়া বা খাসিয়া পাহাড় দখল কবে আছে এ কথা আমরা ঠিক কবে বলতে পারি। পণ্ডিতেরা খাসিয়াদের ভাষা সংক্ষেপে আলোচনা করে ঠিক করেছেন, যে এদের পূর্ব পুরুষেরা চীন দেশের উত্তর পশ্চিম অংশে হংহো আর ইয়াংসিকিয়াং নামে যে দুটি বিখ্যাত নদী রয়েছে, সে নদী বরাবর ভূখণ্ড থেকে এরা আসাম ও ভারতের নানা জায়গায় এসেছে। এই দলের ভিতর মনআনাম (Monnam) দলেবাই সকলের আগে এসেছিল। এখনও আনাম ও কসোজে এরা বাস কচ্ছে। খাসিয়া বা হছে এদেরই এক শাখা।

বাংলা দেশের অর্থাৎ বাঙ্গালীদের সঙ্গে তাদের পরিচয় হয়েছিল ব্যবসায় বাণিজ্য উপলক্ষে। খাসিয়া বা থাকত উচ্চ পাহাড়ের গায়ে, সেখানে তেল, লবণ আর সব প্রয়োজনীয় খাবার জিনিস আর কিছুই মিলত না, সেইজন্ত তারা নাচে শ্রীহট জেলার লোকদের কাছে চুণের পাথর বিক্রী করতে আসত। এইভাবে সমতলবাগী লোকদের সঙ্গে এদের পরিচয় হয়ে গেলো। তোমরা জান ১৭৬৫ খৃষ্টাব্দে ঈষ্ট ইণ্ডিয়া কোম্পানী বাংলাদেশের দেওয়ানী পেয়েছিলেন। শ্রীহট জেলাও এই সঙ্গে তাদের হাতে এসেছিল। ১৭৭৮ সালে একজন ইংরাজ কাম্‌চারী শ্রীহট জেলার শাসনের ভার পেয়ে ঢাকা থেকে এখানে এসেছিলেন, চুণ পাথরের ব্যবসায় সম্পর্কে কথাবার্তা বলবার জন্তে ইনি খাসিয়াদের একজন প্রতিনিধির সঙ্গে আলাপ পরিচয় করেন, তিনি কিন্তু খাসিয়া পাহাড়ে যান নাই। ১৮২৬ সালের পূর্বে কোন ইউরোপীয় খাসিয়া পাহাড়ে যান নাই। তোমাদের কাছে আর ইতিহাসের কথা বলব না, তবে যে কারণেই হউক ১৮২৯ সাল থেকে ১৮৩৫ সাল পর্যন্ত ইংরাজদের সঙ্গে খাসিয়াদের লড়াই চলেছিল। ১৮৩৫ সালে খাসিয়া পাহাড়ের শাসনকার্য পরিচালনের জন্ত একজন পলিটিকেল এজেন্ট নিযুক্ত হন। কিন্তু জয়ন্তীয়া পাহাড়ে সিন্টিংগন সহজে ইংরাজদের অধীনতা মেনে নেয়নি। কয়েক বৎসর বীতিমত ভাবে যুদ্ধ করে তবে এদের বিদ্রোহ দমন করতে হয়েছিল। ১৮৬৩ খৃষ্টাব্দে খাসিয়া পাহাড়ে সম্পূর্ণ ভাবে শান্তি সংস্থাপিত হয়েছে। এ সময় হতে

খাসিয়া ও সিন্টিংগন ইংরাজ বাজের অল্পগত প্রজা- হয়ে বাস কচ্ছে। পূর্বে চেরাপুঞ্জী ছিল আসামের রাজধানী। সেখানকার প্রবল বৃষ্টির জন্তে ১৮৬৪-৬৫ খৃষ্টাব্দে শিলং আসামের রাজধানী হয়েছে।

ইংরাজ শাসনে এসে এদের অবস্থা সবদিক দিয়েই অনেক কিছু পরিবর্তন হয়েছে। পূর্বে



খাসিয়া কুলি

এদের একখানি মাত্র ঘর ছিল। শীতের দেশের লোক হলেও একখানা চোতাইতে শুয়ে, আর একখানা কাঠ মাথায় দিয়ে, সামান্য গায়ে কাপড়



দিয়েই রাত কাটিয়ে দিত। এদের ঘর যে কেমন ছিল সে কথা তোমাদের বলে বোঝান চলে না, যদি কখনও শিলং কিম্বা আসামের কোথাও বেড়াতে যাও, তাহলে ওরকম ঘর দেখতে পাবে। যেখানে পাথর পাওয়া যায় সেখানে তাবা পাথর দিয়েই ঘর তৈরী করে। সে ঘরের ভিতর কোন জানালা থাকে না, আর দরজাও থাকে একটা। কাজেই তুমি যদি ওরকম একখানা ঘরের ভিতর ঢুকে পড়, তা হলে ঠাণ্ড কিছুই চোখে দেখতে পাবে না। বোধ হয় বর্ষা আর শীত এ দুটোই হাত থেকে বন্ধা পাবার জন্তেই এরা এই ধরনের ঘর তৈরী করে থাকে। অনেক গ্রামে পাহাড়ের গায়ে ঢাল জায়গায় খাসিয়ারা ঘর বাড়ী তৈরী করে। এই ঘরগুলো হয় অদ্ভুত ধরনের, বাঁশের উঁচু মাচান উপর দলঙলি তৈরী করে। এসব ঘরে উঠবার জন্তে বাঁশের সিঁড়ি থাকে। তোমরা দেখলে অন্যক ভয়ে যাবে এই সকল বাঁশের সিঁড়ি দিয়ে খাসিয়া স্ত্রীলোকেরা অক্লেশে উঠে থাকে। এমন কি খাসিয়াদের ছোট ছোট শিশুবা, কুকুর, বিড়ালেরা পর্যন্ত এই সিঁড়ি দিয়ে উঠা নানা করে। দরিদ্র ও অসভ্য খাসিয়ারা বাঁশের ছোট ছোট চোঙ্গায় জল পান করে, আর ২৩ হাত লম্বা এক একটা বাঁশের চোঙ্গের ভিতরে জল সংগ্রহ করে রাখে।

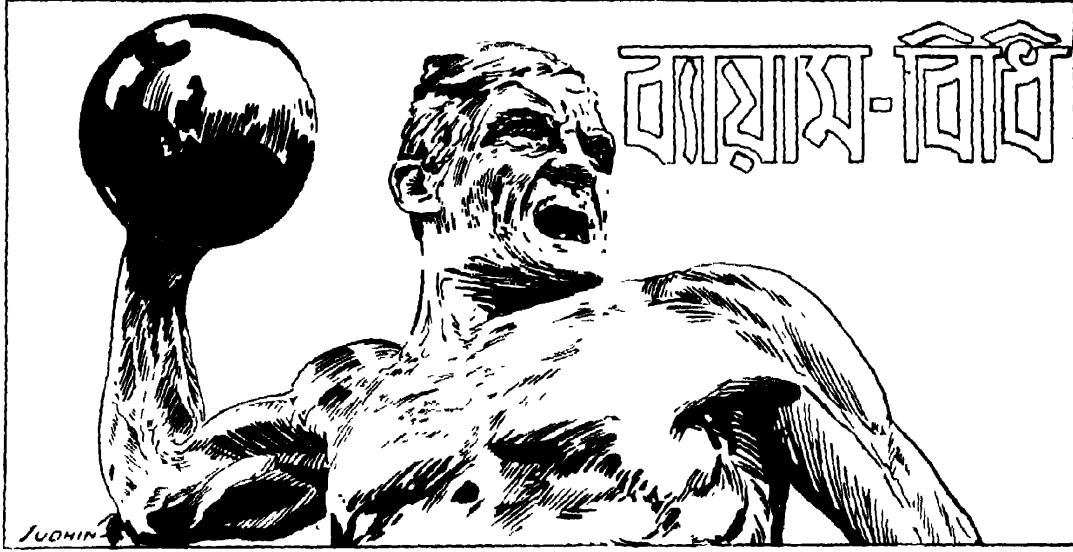
আজকাল যে সকল খাসিয়ারা গুপ্তান হয়েছে, তাদের বাড়ী ঘর দেখতে কিছু বেশ ভাল, এদের ঘর তক্তার পাটাতন দিয়ে তৈরী, জানালা আছে, আর ঘরের ভিতর খাট, টেবিল, চেয়ার, ছবি এসব নানা বিলাতী সাজসজ্জা দেখা যায়। গুপ্তান মিশনারীদের সংস্পর্শে এসে এদের এরকম পরিবর্তন হয়েছে। আগে খাসিয়া পুরুষ ও মেয়েরা সামান্য বস্ত্র মাত্র পরে থাকত, কোন রকমে একছাত চণ্ডা দুইহাত লম্বা একখণ্ড মোটা কাপড় কোমরে জড়িয়ে দড়ি দিয়ে বেঁধে রাখত। কিন্তু এখন যারা সভ্যতায় আলোক পেয়েছে, তারা আদিম বেশ ভূষা সব ছেড়ে দিয়েছে। তবে যারা দূরে পাহাড়ের গায়ে থাকে তাদের তেমন কোনও অদল বদল হয়নি। সহরে যারা থাকে তারা নিজ নিজ পছন্দ মত

কেউ বা ধুতি পরে কোট গায় দেয়, আবার অনেকেই রীতিমত ছাটকোট পরে সাহেব সাজে।

খাসিয়াদের পাবার সম্বন্ধে পূর্বে কিছু বলেছি। এরা আগে মিষ্টি, ঘি, দুগ্ধ, এসব কিছু খেতে জানত না। এখন এসব খেতে শিখে গেছে, এবং সভ্য খাসিয়ারা ত সকাল বেলা আর বিকেল বেলা নিয়মিত ভাবে চা পান করে থাকে। যে সকল খাসিয়ারা পাহাড়ের উপত্যকায় বাস করে তাদের কাছে ফল মূল অত্যন্ত প্রিয়। আর পাহাড়ের গায়ে নানা প্রকারের ফল জন্মায়। দরিদ্রেরা সেই সব ফল মূল খেয়েই কাটিয়ে দেয়। দিন দিন শিক্ষা-লাভের সঙ্গে সঙ্গে এরা সবকারি কাজ কছে। অশিক্ষিত সাধারণ খাসিয়ারা কৃষিকার্য, মজুরী, দানসায়, ভূতোর কাজ, বাজমিস্ত্রীর কাজ, দরামীর কাজ করে দিন কাটায়। চূণাপাথরের খনিতে কাজ করে ও অনেক লোক জীবন-যাত্রা নির্বাহ করে। খাসিয়া পাহাড়ে ভুটা, গোলআলু এবং নানা সবজির শস্ত জন্মে। এসব পাহাড়ে খুব কমলালেবু জন্মে।

খাসিয়ারা অপরিচিত কোন লোকের নাম ধরে ডাকে না। যথেষ্ট যাবা বড় তাদের ‘মামা’ বা সংক্ষেপে ‘মা’ বলে ডাকে। সমবয়সী লোকদের বলে ‘কানুম’ অর্থাৎ শালা বা ভগ্নীপতি। ছোটদের আদর করে ডাকবার বেশ একটি সুন্দর শব্দ আছে— সে কথাটি হচ্ছে ‘হেপ্’ (Иеп), ইংরেজী Darling এর মত। খাসিয়াদের ভাষায় সাতবারের কোন নাম নেই। তারা বাজারের দিন দিয়ে বাবের নাম ঠিক করে। এ হিসাবে আটদিনে খাসিয়াদের সপ্তাহ হয়। সে নাম কেমন বসেছে,—যেমন কাঠ কাটবার দিন, কাপড় কাচবার দিন, এমন আর কি! মাসের নামেব কিছু বেশ অর্থ আছে, যেমন আষাঢ়ের নাম গভীর মাস, কেন না আষাঢ় মাসে জলের গভীরতা বাড়ে, শ্রাবণ মাস হচ্ছে দুর্গন্ধ মাস,—কেন না তখন গাছের পাতা পড়ে দুর্গন্ধ হয়।

খাসিয়াদের মধ্যে অনেক উপকথা প্রচলিত ছিল। দিন দিন সে সব লোপ পেয়ে যাচ্ছে।



প্রাচীন ভারত

প্রাচীন যুগে ভারতবর্ষে
দৈহিক-চর্চাব্যায়াম-বিধি
কিছু ছিল এইবার সে বিষয়ে
আলোচনা করিব। সে সময়ে

তিন প্রকার ব্যায়াম বিধি প্রচলিত ছিল দেখা যায়।
যোদ্ধা বা ক্ষত্রিয়দের মধ্যে একদিক দৈহিক চর্চা
প্রচলন ছিল—তাহাদের ভাল যোদ্ধা হওয়াই একমাত্র
লক্ষ্য ছিল। যেকোনো তাহাণী দৈর্ঘ্য ও কষ্টসহিষ্ণুতা
বাড়াইবার চেষ্টা করিত, ভাল খোড়-সওয়ার হইবার
চেষ্টা করিত। যুদ্ধে খ্যাতিলাভ করিবার উদ্দেশ্যে
এইরূপ শিক্ষা করিলেও, তাহাদের এইরূপ ব্যায়াম-
চর্চাতে সামাজিকতার প্রভাব বিশেষ ছিল না।
কাবল, তখন তাহাণী সকলে মিলিয়া একত্রে
অভ্যাস করিবার পবিবর্তে, এক একজন স্বতন্ত্র-
ভাবে ই কপ যুদ্ধ কৌশলাদি শিক্ষার দ্বারা
দৈহিক-চর্চা করিত।

কতকগুলি নির্দিষ্ট ভগ্নবৎ সাধকশ্রেণীর মধ্যে
যোগাভ্যাসে ব্যায়াম করিবার প্রথা নিবদ্ধ ছিল।
আবার কতকগুলি এইরূপ ব্যায়াম বা শারীরিক
প্রক্রিয়া ছিল—তাহা সাধারণতঃ আসল নামে

অভিহিত হইত। যেমন
পয়সাসন, বক্রযোগাসন, এইরূপ।
এই প্রকারের ব্যায়াম একটু
জড়বৎ বলিয়া মনে হয়।

কারণ, যে শ্রেণীর ব্যক্তিগণ অর্থাৎ যোগী স্মৃতিগণ,
ভগ্নবৎচিন্তায় গভীরভাবে নিমগ্ন রহিবার জন্ত আসন
বা মুদ্রার প্রণালীতে শরীরকে বাহ্যরূপে বিশেষ
বিশেষ নির্দিষ্ট ভঙ্গীমায় স্থাপন করিতেন। ইহা ভিন্ন
তাহাদের অপর কোন উদ্দেশ্য ছিল না। এতদ্ব্যতীত,
আভ্যন্তরীণ শ্বাসপ্রশ্বাস ক্রিয়া দ্বারাও তাঁহারা চিত্ত
সংযমেব অভ্যাস করিতেন। ইহাতেও যথেষ্ট পরিশ্রম
হইত। এই যৌগিকব্যায়াম-প্রণালীর সাহায্যে
তাঁহারা অন্তর্দীপ্ত করিতেন। এই যৌগিক-
ব্যায়াম সাহায্যে শরীরের আভ্যন্তরীণ ক্ষমতার
বৃদ্ধি সাধন হয়। ইহা দ্বারা যোগীরা তাঁহাদের
পাকস্থলী শোথ করিয়া ও নাসাপান দ্বারা
শরীরের আভ্যন্তরীণ প্রণালী নিচয় নিত্য পরিকৃত
করিত। এই প্রকার আভ্যন্তরীণ সাধনার ফলে
তাঁহাদের দেহ এক অলৌকিক লাভণ্যে সমুজ্জল
হইয়া উঠিত।

প্রায় চল্লিশ বৎসর পূর্বে বাবা লছমন দাস নামে একজন পঞ্জাববাসী বাঙালি হিন্দু-যোগশাস্ত্রের এই সকল প্রক্রিয়াসকল বিলাতে লণ্ডন সহরে দেখাইয়াছিলেন। বাবা লছম দাস যোগী ছিলেন না, তিনি একজন বাঙালি ছিলেন। তাঁহার অদ্ভুত কৌশল দেখিয়া বিলাতের লোকে মুগ্ধ হইয়া যাঁত। তোমাদের কাছে তাঁহার জীবনী বেশ কৌতূহল-প্রদ হইবে বলিয়া এখানে তাহার উল্লেখ করিলাম। লছমনের পিতা মাতা কে ছিলেন জানা যায় না। কথিত আছে সিপাহী-বিদ্রোহের সময় তাঁহার দ্বন্দ্ব পিতামাতা তাঁহাকে মৃত্যুবরণে পার্শ্বভ্রাঙ্কিত করিয়া বিক্রয় করে। সে ঐখানে থাকিয়া এসমুদয় যৌগিক ব্যায়াম শিক্ষা করে। তাৎপদ্য সে কাশ্মীরে আসিয়া ঐ সমুদয় অদ্ভুত কৌশল দেখাইয়া অর্ধোপার্জন করিতে থাকে। সে সময়ে একদিন একজন পার্শ্ব সদাগর পথে দায়ে তাঁহাকে কোন একটি যৌগিক ক্রিয়া করিতে দেখিয়া তাঁহাকে বিলাতে লইয়া যান এবং পয়সা উপার্জনের ব্যবস্থা করেন। লণ্ডনে তাঁহারে যথেষ্ট অর্ধোপার্জন হয়। লণ্ডনে যে স্থানে সে এই সব অদ্ভুত ক্রিয়া দেখান হইত, তাহার বাহিরে পাচশত পাউণ্ডের একখানি চেন ঝাটাইয়া রাখা হইয়াছিল,—এবং লেখা হইয়াছিল, যদি কেহ তাঁহার অস্ত্রকণ কবিত্তে পাবে তবে তাহাকে ঐ অর্থ দেওয়া হইবে। তাহার একটি যোগ ক্রিয়া দেখিয়া লণ্ডনের একজন তদলোক বলিয়াছিলেন—“পাচশত কেন, পাচ হাজার পাউণ্ড দিলেও বোন ক্ষতি ছিল না, কারণ এসব যৌগিক ক্রিয়া কেহই কবিত্তে পারিবেন না।” লছমন দাসের কথা বিলাতের ‘হ্যাণ্ড ম্যাগাজিন’ পত্রে প্রথম প্রকাশিত হয় পবে ১৩০৬ সালের ‘প্রদীপ’ পত্রে তাঁহার সম্বন্ধে চিত্রসহ একটি প্রবন্ধ প্রকাশিত হইয়াছিল। তাঁহার সমুদয় যোগক্রিয়ার কয়েকখানি ছবি স্বতন্ত্র ভাবে ছাপা হইল।

পেশী-শাসন অপেক্ষা স্নায়ু-শাসন, এই ব্যায়ামের অধিক লক্ষ্যের বিষয়। এই ব্যায়াম কথিবার ফলে, যোগীরা চিত্তসংযম মনঃসংযোগজনিত পবিত্রমতের জন্ত শারীরিক অবসাদ বোধ করিত না।

এই প্রকার ব্যায়াম দ্বারা শরীরের অন্তরতম অংশেরও অতি সুন্দর ভাবে ব্যায়াম হইয়া থাকে।

এখনকার মত সকালেও কুস্তী বা বৈত-ব্যায়াম করিবার প্রণালীও প্রচলিত ছিল। কুস্তী করিবার পূর্বে প্রাথমিক ব্যায়াম শিক্ষা ও প্রক্রিয়ায় অভ্যাস করিবার কথা পূর্বে বলা হইয়াছে।

এতদ্ব্যতীত, পুরাকালে, অরণ্যবাসী যমজা শ্রেণীদের মধ্যে ধর্ম্মসংক্রান্ত একবকম ক্রীড়ার প্রচলন ছিল। ইহা তাহাদের নৃত্য ভিন্ন অপর কিছু নহে। দেবতাদিগকে সম্বর্ধিত করিবার উদ্দেশ্যে তাহারা নৃত্য করিত। আর কখনও কখনও বোগ মুক্তির নিমিত্ত ‘ওঝাবা’ (চিকিৎসকেরা) দেবতার রূপালাভে আশায় এইরূপ নৃত্য করিত।

প্রাচীনতম যুগে দ্রুত-ধাবন বা দৌড়ান প্রতিযোগিতার একটি বিশেষ অঙ্গ ছিল। কুস্তী, মুষ্টিযুদ্ধ যে না করিত তাহা নহে। আর, অস্ত্র-নিষ্ক্ষেপ, তিল ছোড়া ও সম্ভরণ তখন প্রায় সকলেই অভ্যাস করিত। বশা-নিষ্ক্ষেপও কেহ কেহ অভ্যাস করিত।

বর্তমান যুগ—ভারতবর্ষ

ভারতে প্রাচীন সাম্রাজ্য-বিস্তারের সঙ্গে সঙ্গে, এদেশে পোলো (ইহা ঘোড়ায় চড়িয়া খেলা হয় আর একবকম পোলো আছে, তাহা জলে সাঁতার কাটিয়া খেলা হয়) খেলার প্রচলন হয়। কথিত আছে—সুলতান হামিদ, বর্জ্জিয়ার খানজী, প্রতিষ্ঠিত সকলেই পোলো খেলিতেন। কুতুবুদ্দিন শাহ পোলো খেলিতে খেলিতে ঘোড়া হইতে পড়িয়া মৃত্যুমুখে পতিত হন। তাহার আলোচনা পবে যথাস্থানে করিব।

মোগল সাম্রাজ্যের প্রতিষ্ঠাতা সম্রাট বাবরের পোলো খেলায় খুব অনুরাগ ছিল। তাঁহার সময়ে অতি সমারোহের সহিত দিল্লী ও আগ্রায় পোলো খেলা চলিত।

এই খেলায় আকবর বাদশাহ বিশেষ দক্ষতা লাভ করিয়াছিলেন বলিয়া অবগত হওয়া যায়। পাঠান ও মোগল রাজত্বের অভ্যুদয়ের সঙ্গে সঙ্গে উত্তরভারত ও রাজপুতনাথ এবং কাশ্মীর, কশ্মীর ও জয়পুরের যোদ্ধাবর্গ ও রাজপুতবর্গের মধ্যে ঐ খেলায় প্রচলন হয়।

—◆— শিশু-ভারতী —◆—

মণিপুরের রাজা পাকুংবা উত্তরভারত ভ্রমণ কবিত্তে আসিয়া গিলগিট ও চিত্রালে এই বীবো-চিত্ত ক্রীড়া দেখিয়া মুগ্ধ হন এবং তাঁহার বাজ্যে এই খেলাব প্রচলন করেন। ক্রমশঃ মণিপুরেব মধ্যে ইহা জাতীয় ক্রীড়াকপে গৃহীত হয়।

১৮৬৩ খ্রীষ্টাব্দে মণিপুরেব রাজা ব্রিটিশ গ৩৭-মেণ্টের নিকট কোন কাজেব জন্ত কলিকাতায় আগমন করেন। সেই সময় তাঁহাব অনুচরবর্গ ও সৈন্তসামন্তগণ গড়েব মাঠে পোলো খেলা দেখায়, তাহা দেখিয়া 10th Hussar ব্রিটিশ বেজিমেন্টদল, মণিপুরীদের নিকট পোলো খেলা শিক্ষা কবে। পবে, ইহাদের দ্বাবাই বিলাতে এই খেলা প্রবর্তিত হয়।

১৮৫৭ খ্রীষ্টাব্দেব প্রাবল্ডে ইংবাজব প্রথম 'ভাবতবর্ষে 'ইকি' ও 'ক্রীকেট' খেলার প্রবর্তন করেন। কিন্তু তখন জনসাধারণেব মধ্যে ঐ খেলাব তেমন আদব হয় নাই। কেবলমাএ নিদিষ্ট ব্যক্তিবাই খেলিত।

১৮৮০ খ্রীষ্টাব্দে ঐ সকল খেলা স্কুল ও কলেজ প্রবর্তিত হয়। এই সকল ক্রীড়া, স্কুল, কলেজেব মধ্যে প্রবর্তন হইলেও, তেমন আশাপ্রদ সফল পাওয়া যায় নাই। ১৮৮০ খ্রীষ্টাব্দেব প্রাবল্ডেই দৈহিক উন্নতি করিবাব জন্ত স্কুল ও কলেজে জিম-নাস্টিক শিখাইবাব ব্যবস্থা হয়।

১৮৮২ খৃঃ অঃ গ৩৭মেণ্ট একজন এডুকেশন কমিশনার নিযুক্ত করেন। তিনি বলিয়াছিলেন যে—ভাবতীয় খেলাধূলাব প্রথা প্রচলন বাধিবাব জন্ত বিশেষ বকম উৎসাহ দেওয়া এবং ড্রীল ও জিম্নাস্টিক শিখান একান্ত দবকাব। তাহাব পব এ দেশে খেলাধূলাব কিছু উন্নতি হয়।

১৯০২-০৭ পর্য্যন্ত বিপোর্টে দেখা যায়, যে তখনকাব ব্যায়াম শিক্ষকেরা ৩০, ৪০ জন ছাত্রকে খেলাধূলাব একসঙ্গে নিযুক্ত করিয়া বাধিবাব প্রণালী জানিতেন না। স্মতরাং একসঙ্গে মাত্র ২১ জন ব্যায়াম শিক্ষা কবিত্তে পাইত।

১৯০৭—১২ খৃঃ অঃ মধ্যে শরীর-বিজ্ঞা, শিক্ষা দিবাব প্রণালীব কিছু উন্নতি হয় বটে কিন্তু উপযুক্ত লোকের অভাবে বিশেষ বকম সফল পাওয়া যায় নাই। সে সময়কাব প্রচলিত ক্রীড়াবির মধ্যে যেন

প্রাণ ছিল না। তাই অতি অল্প সংখ্যক ছাত্র এ বিষয়ে আকৃষ্ট হইত। সে সময় স্কুলে অবসর প্রাপ্ত প্রবীণ সৈনিকরা ড্রীল মাষ্টার হিসাবে নিযুক্ত হইত। কিন্তু তাহাবা ভার্যাপিত কর্মের জন্ত অনুরাগ বা উদ্দীপনা দেখাইত না এবং সাধাবণের নিকট হইতে সম্মান লাভ করিতে পাবিত না।

১৯১৫ খ্রীষ্টাব্দে (খৃষ্টীয় যুবক সমিতির Y. M. C. A.) ব মতে ব্যায়ামাদি কবিবার পূর্ব নিয়ম পবিবর্তিত হয় এবং একা একা ব্যায়াম কবিবাব পবিবর্তে দলবদ্ধ ভাবে ব্যায়াম কবিবাব প্রথা প্রচলিত হয়। ভাবতগ৩৭মেণ্ট এ দেশীয় অন্ত্রানে নতন প্রণালীতে এই নিয়ম শিক্ষা দিবাব জন্ত ইহাদের নিকট আমেরিকান ব্যায়াম শিক্ষকের সাহায্যপ্রার্থী হন। তাহাদের নিকট হইতে বহু শিক্ষক ব্যায়ামাদি শিক্ষা দিবাব প্রণালী শিখিলেন, তাহাব পব প্রাদেশিক অলিম্পিক সমিতি গঠিত হইল। অভিভাবকেবা উৎসাহ দান কবিবে ভাবিয়া খেলাধূলায় ছেলেবা কল্প ভাবে আনন্দ লাভ কবিত্তে পাবে, জনসাধারণেব সম্মুখে তাহাই প্রদর্শিত হইতে লাগিল।

গ৩৭মেণ্টের পবিজ্ঞাত অন্ত্রান প্রতিষ্ঠিত কবিয়া ১৯২০ খৃঃ অঃ মাদ্রাজে স্থাপিত Y. M. C. A তে ব্যায়াম-শিক্ষা দিবাব প্রণালী শিক্ষা লাভ করিবাব জন্ত শিক্ষিত যুবকদের মধ্যে প্রথম বিশেষ বকম চেষ্টা কবা হয়। তথায় যাবতীয় ব্যায়াম-ও ক্রীড়া-দিব কোশলপ্রণালী শিক্ষা দেওয়া হয়।

এই শিক্ষা কার্য্যকরী হইয়া উঠিয়াছে এবং দিন দিনই Physical Culture বা শারীরিক উন্নতি বিধান সম্বন্ধে কি রাষ্ট্র, কি সমাজ, সর্বত্রই একটা আন্দোলন ও আলোচনা দেখিতে পাওয়া যায়। এখন প্রত্যেক স্কুলে ও কলেজে ব্যায়াম শিক্ষক নিযুক্ত হইতেছেন। এমন কি পূর্বে যাহা অসম্ভব ছিল, তাহাও সম্ভব হইতেছে, এখন মেয়েদের ব্যায়াম শিক্ষাব জন্ত ও সর্বত্র আগ্রহ বাড়িতেছে। The young womens Christian Association (England) বিলাতের খৃষ্টীয় নারীসমিতি মহিলাদের ব্যায়াম-শিক্ষার জন্ত অগ্রণী হইতেন। তাঁহাদের প্রচেষ্টায় ইহা সর্বত্র প্রসারিত হইতেছে।



উদ্ভিদের বুদ্ধি

মন্ত্র লিখিয়াছেন উদ্ভিদের
স্বপ্ন-রূপ বোধের শক্তি আছে।
উদ্ভিদ যে প্রাণী তাহাও তোমরা
জান। বিজ্ঞ যদি বলি উদ্ভিদের



বুদ্ধিও আছে, সে মানুষকে পর্যাপ্ত ঠকাইয়া তাহাকে
দিয়া নিজেই কার্যোদ্ধার করিয়া লয় তাহা হইলে
কি তোমরা বিশ্বাস করিবে? তোমরা তাহাকে
বুদ্ধিমান বল? নিপদ উপস্থিত হইলে বিচলিত না
হইয়া মতজেই যে সে বিপদ হইতে উদ্ধারের ব্যবস্থা
করিতে পারে সেই বুদ্ধিমান। আবার বুদ্ধিমান
ছেলেদের মধ্যেও নষ্টামিতে কেহ কেহ যেনা থাকে।
দেখা যাক, নিপদে পড়িলে গাছ বুদ্ধির পরিচয়
দেয় কি না?

তোমরা সকলেই খাবার উপায়াসেই গর
পড়িয়াছ। সিদ্ধাবাদ নানিকের কথা তোমাদের
নিশ্চয়ই মনে আছে। একবার সে এক বৃক্ষের
পাল্লায় পড়িয়াছিল। তাহাব ছবৎতা দেখিয়া
সিদ্ধাবাদ তাহাকে কাঁধে করিয়া পান করিতে গিয়া
কি প্রাণান্তকর নাকালেই না পড়িয়াছিল!

কতকগুলি লতাগাছের প্রকৃতি উপাখ্যানের
সেই বৃক্ষের মত। ইহাদের দেহ দুর্বল; মোজা হইয়া
দাড়াইতে পারে না। যদি নীচে মাটিতে পড়িয়া
থাকে তবে গোক ভেড়ার অত্যাচাবে ইহাদের

প্রাণ ধারণ করাই কঠিন হইয়া
পড়ে। কাজেই ইহাদিগকে
মাটি ডাডিয়া আশ্রয়ক্ষার্থে 'ও
বৌদ্ধ বাতাসের জল কাহাকেও

আশ্রয় করিয়া উপরে উঠিতেই হইবে। নিকটেই
একটা মর্দীরুত কিংবা ছোট গাছ আছে। প্রথমে
হেলিয়া তুলিয়া ক্ষীণাক্ষী লতা তাহাব কাছে গেল।
'হাতে পায়ে' ধরিয়া কান্দাকাটি করিয়া তাহাব
আশ্রয় ভিক্ষা করিল। একে দুর্বলতা, তাব উপর
নিরাশ্রয়তা, কাজেই গাছ তাহাকে দয়া করিয়া আশ্রয়
দিল। আশ্রয় পাঁইয়া ইনি তাহাকে অষ্টপুষ্ঠে প্রথমে
জড়াইয়া ধরিলেন, ক্রমে মাথাগ উঠিলেন, তাব পর
নিজমর্দি ধারণ করিয়া ডালপালা ছড়াইলেন,
অবশেষে আশ্রয়দাতাব আলো, বাতাস দখল করিয়া
বাণীগিবি আবস্ত করিলেন। বুনিয়াদি যবের বড়
বড় গাছ সে অত্যাচাব সহ্য করিতে সক্ষম হইলেও
'আশ্রয়দাতা যদি দ্বিধ কিংবা মধ্যবিত্তের সম্মান
হন তবে তাহাব দুর্বলতা সীমা পরিসীমা
থাকে না।

যেখানে নির্ভর যোগ্য সাহায্য পায় না সেখানে
দুর্বল গাছ কি করে? মাটির উপর পড়িয়া
থাকিয়া সকলের পদদলন সহ্য করিবে? সে হইবে
না। শ্রীমুক্ত শশধর দাশ মহাশয় এই প্রকাব

❖ শিশু-ভାରতী

সম্ভান উৎপাদন কবিয়া বংশ বক্ষা করিতে
হইবে। সে জন্ত পবাগবেণ ও গৰ্ভকেশবেণ সংযোগ
হওয়া দরকাব। কিন্তু একই ফুলেব পবাগবেণ
ও গৰ্ভকেশবেণ সংযোগ হইলে চলিবে না। সে
নিয়ম আভিজাত্যেব ভিত্তন নাই। তা'হলে
উপায় ? সংযোগ না হইলে কেমন কবিয়া
সম্ভান জন্মিবে ? কিন্তু গাছ তো অচলজীব, সে
তো নিজে হাঁটিয়া গিয়া এ সংযোগ ঘটাইতে
পাবে না। তাহ'লে উপায় কি ? গাছ উপায়
ঠিক কবিয়া ফেলিল। তাহাবা ঠিক কবিল এ
সংযোগ ঘটাইবাব উপযুক্ত ঘটক পতঙ্গ। কিন্তু
তাহাকে ভুলাইয়া আনা যায় কি প্রকারে ?
একবাণ যখন উপায় ঠিক হইয়াছে তখন ব্যবস্থা
করিতেই হইবে, কৌশলে পতঙ্গকে ভুলাইয়া
আনিতেই হইবে। সে জন্ত গাছ ফুল দুটাইল।
পবনকে দূত কবিয়া দিকে দিকে তাহার সৌবণ
ছুটাইল, পাপড়িব বর্ণ ও সৌন্দর্যেব বাহার খুলিল,
ইহাতে কাহাব না মন ভুলে ?

এ যেন তাহাদেৱই একজনা।

কিন্তু ইহাতেও ভাবনাব অস্ত্র হইল না, পতঙ্গ
ভুলিয়া না হয় একবারই আসিল, কিন্তু দ্বিতীয়
বার যদি না আসে? স্মরণে গাছ তাহান
ফুলের মধ্যে মধু বাখিল। মধু পতঙ্গের উৎকৃষ্ট
খাদ্য। সৌন্দর্যের মোহ কাটিলেও খাওয়ার লোভ



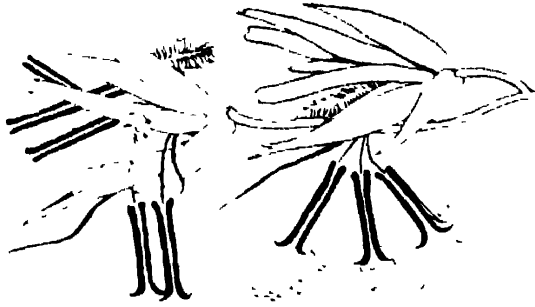
● ● ●

আশ্রয় পাইয়া তাহাকে জড়াইয়া ধরিলেন

কি সামলান যায়! আয়োজন সম্পূর্ণ ও নিতুল।
বাস্! উদ্বেগ সিন্ধু হইল। পতঙ্গ আসিল,
এক ফুলের পরাগ অল্প ফুলে লইয়া তাহাব
গভাকেশবে সংযোগ করিল। ফুল ফোটা সার্থক
হইল। পতঙ্গ এখন আশুক বা না আশুক বিশেষ
আসে যায় না। তাই দেখিতে পাই পরাগ
সংযোগের পব ফুলের পাপড়ি বারিমা পড়ে,
স্ববাস উড়িয়া যায়।

ফুল ফোটান সম্বন্ধে গাছ বুদ্ধি ও বিবেচনার
আরও পরিচয় দেয়। সৌন্দর্য্য দিনের আলোয়

চোখে পড়ে। কিন্তু রাত্রেও তো অনেক পতঙ্গ বাহির হয়। তাহা ছাড়া গ্রীষ্মের দিনেও তো অনেক গাছ সন্তানোৎপাদন করে। গবমেব দিনে, দিনের প্রচণ্ড গবমে বাহির হওয়া যায় না। কিন্তু সন্ধ্যার পূর্ব যখন বাতাস বহিতে থাকে তখন অনেকেই ছাওয়া খাইতে বাহির হন, খাওয়াশেষও করিতে হয়। সুতরাং বুদ্ধিমান গাছ দিনে ফুল না ফুটাইয়া বাজে তাহাদিগকে ফুটাইল। রাত্রে সৌন্দর্য্যের আকর্ষণ নাহি, অন্ধকাব। তাই ইহা বা বুদ্ধি করিয়া ফুলের বর্ণ করিল ধবধবে সাদা, যাহাতে রাত্রেব অন্ধকাবেও তাহা চোখে পড়ে, আব ফুলগুলিকে গন্ধে করিল ভবপুর। বেলা, বজ্রনীগন্ধা, যুঁচ



বায়ু পরাগিত ফুল

ছাসুনাহানা, দোলনচাপা পরীক্ষা করিলেই তোমরা ইহাদের বুদ্ধিব পরিচয় পাইবে।

তোমরা গোদা, সূর্য্যমুখী, চন্দ্রমল্লিকা প্রভৃতি ফুলের গাছ নিশ্চয় দেখিয়াছ। ইহাদের যাহা-দিগকে সাধারণ কথায়, ফুল বলা হয়, তাহা একটা ফুল নহে অনেকগুলি ফুলের সমষ্টি। ইহাদের ফুলগুলি যদি জবা গোলাপের মত একা একা ফুটিত তবে কেহই ইহাদিগের দিকে ফিবিয়াও চাহিত না—এমনই রূপ রস, সৌন্দর্য্য-বিহীন ইহা বা। ইহাদের কি তবে বংশবক্ষা হইবে না? সে তো হইতে পারে না। তখন ইহারা করিল কি জ্ঞান? দেহেব ফুল ধারণ করিবাব অংশকে একখানা থালাব মত চওড়া করিল, তাহার উপর ফুলগুলিকে সাজাইল। থালার কিনারার ফুলগুলির পাপড়ি বড় করিল। ভিতরের ফুলগুলির পাপড়ি অতি ক্ষুদ্রই রাখিল। ইহাতে

সুবিধা হইল এই যে অল্প আয়োগ ও খরচাতেই কার্যোদ্ধার হইল। বাহিরের হলুদবর্ণের পাপড়ি-গুলি দ্বারা আকৃষ্ট হইয়া পতঙ্গ নিকটে আসে ও বসিবার একটা সুন্দর আসন পায়। তাহাব উপর চলা ফেবা করিবাব সময় এক ফুলের পবাগ অল্প ফুলের গর্ভকেশরে লাগাইয়া দেয়। সুতরাং দেগ, কেমন বুদ্ধি করিয়া গোদা, সূর্য্যমুখী গাছ তাহাদের কার্য উদ্ধার করিল।

সৌন্দর্য্যে ভুলাইয়া কিংবা সৌবভে মাতাইয়া পতঙ্গ ডাকিয়া আনাকে অনেক গাছ পছন্দ করিল না। তাহাব ইহাকে প্রবঞ্চনা করা মনে করিল। কিন্তু কাহাবও মায়ায্য তো ইহাদিগকে লইতেই হইবে। অনেক চিন্তা ও বিবেচনাব পূর্ব ইহা বা বাতাসেব সাহায্য লওয়া ঠিক করিল। বাতাস রূপ বস গন্ধেব ধাব ধারে না। সে কাহাবও তোয়াক্কা বাখে না। কাজেই ইহা বা পাপড়িব বর্ণ বৈচিত্র্য্য, মধু কিংবা সৌরভের পবিবন্ধে পবাগ প্রস্তুত করিল বেশী করিয়া। পবাগধানীব এমন বাবস্থা করিল যে বাতাসেব গতিতে সে যুবিতে পাবে, আব গর্ভ-কেশরের মুণ্ডটি করিল গোকব লেজেব মত গোছা গোছা। সুতরাং পবাগ যখন বাতাসে ভাসিয়া যায় তখন তাহাকে ধবিবাব বাবস্থাটি হইল অতি পরিপাটি। ধান, গম, যব, ভুট্টা, কাশ প্রভৃতি এই জাতীয় গাছ।

পতঙ্গই বল আব বাতাসই বল, পরাগ-সংযোগেব জন্ত ইহাদের উপর নির্ভর করা অনেক সময় সুযোগ সাপেক্ষ, অনিশ্চিত। মনে কর বায়ু বহিল না, চঞ্চল পতঙ্গ যথাকালে আসিল না তখন উপায় কি হইবে? কতকগুলি গাছ আছে যাহাবা এ ঝুঁকি লইতে চাহিল না সুতরাং ইহা বা বীজ দ্বারা বংশরক্ষা করা একেবারেই ছাড়িয়া দিল। ইহারা নিজের দেহেরই অংশ বিশেষে খাঞ্জ প্রভৃতি সংগ্রহ করিয়া তাহা দ্বারাই বংশ-বক্ষার ব্যবস্থা করিল। আলু, আদা, কলা, প্রভৃতি এই জাতীয় গাছ। আলুব গায়ে যে সমস্ত 'চোখ' দেখা যায় সেইগুলি হইতেই আলুর নূতন গাছ জন্মে, আর যতদিন গাছ নিজের খাঞ্জ নিজে সংগ্রহ করিতে না পারে ততদিন আলুর মধ্যে

শিশু-ভান্ডারী

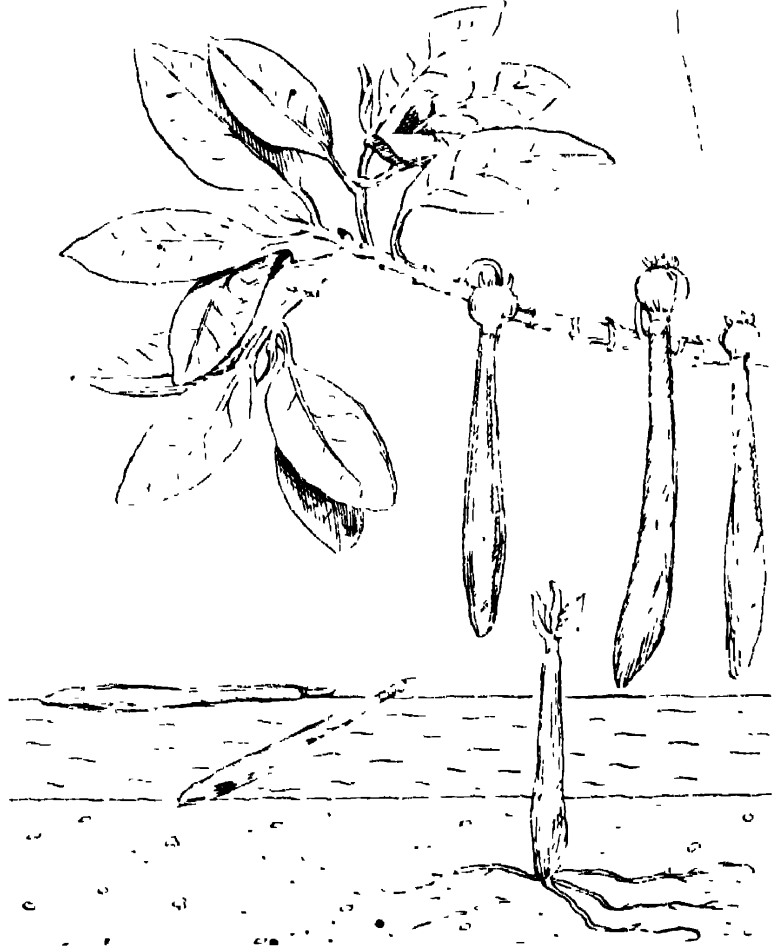
সঞ্চিত খাজ পাঠিয়া সে বড় হয়। তা'হলেই দেখে আলু কেবল বিচক্ষণই নহে ভবিষ্যৎদর্শীও বটে।

গাছেব আত্মবক্ষাব কথাই তোমরা জানিয়াছ কি কৌশলে গাছ তাহাব শত্রুকে জয় করে। পিপড়াবমত সাংঘাতিক 'লোককেণ্ড' সে বশ করিয়া নিজেব দেহবক্ষী বানাইয়াছে। গাছেব বুদ্ধি বা থাকিলে অবশ্যম ভাবে 'আত্মবক্ষা' সম্ভব হইত কি ?

বীজেব ভিত্তব ভবিষ্যৎ সম্ভাবন ভ্রূণ অবস্থায় থাকে। অল্পকাল অবস্থায় সে যখন ভূমিষ্ঠ হয় তখন কি পাঠিয়া সে বাঁচবে ? মাটুয়েব বাচ্চা মাসেব দুধ খাইবে, গাছেব বাচ্চা কি খাইবে ? এ বিষয়েও গাছেব বিবেচনা বড় কম নহে। বীজেব মধ্যে সে তাহাব বংশধরেব জন্ত 'অতি' যত্ন সহকারে উপযুক্ত পরিমাণে খাজ সঞ্চয় করিয়া রাখে। আমরা তো গাছেব ভ্রূণকে হত্যা করিয়া তাহাবই জন্ত তাহাব মায়েব এত যত্নে সঞ্চিত খাজ চুবি করিয়া খাই। বুদ্ধিহীনেব পক্ষে এত যত্ন করিয়া শিশুব জন্ত খাজ সংগ্রহ করিয়া রাখা কি সম্ভবপর ?

তা ব'প'ব দেখ, বংশবক্ষা করিলেই তো চলিবে না। তাহাব বিস্তাবেব ব্যবস্থাও করিতে হইবে, কেন ? একটা কুকুবেব পাঁচটা বাচ্চা হইলে কোনটাই সুস্থ সবল হয় না, একজনেব খাবার পাঁচ জনকে ভাগ করিয়া খাইতে হয়। একটা গাছে হাজার হাজার বীজ উৎপন্ন হয়। একটা তামাক গাছ বছরে ৩,০০,০ লক্ষ হইতে ৩,৫০,০০০ হাজার বীজ উৎপাদন করে। ইছাদেব মধ্যে স্তম্ভ অবস্থায় যে সকল ভ্রূণ থাকে তাহাদেব হাত, পা, পাখা নাহি যে বড় হইলে চলিয়া ফিরিয়া নানাস্থান হইতে তাহাবা দেহধাবণোপযোগী খাজ সংগ্রহ করিবে। অথচ তাহাদিগকে মাটি ও বাতাস

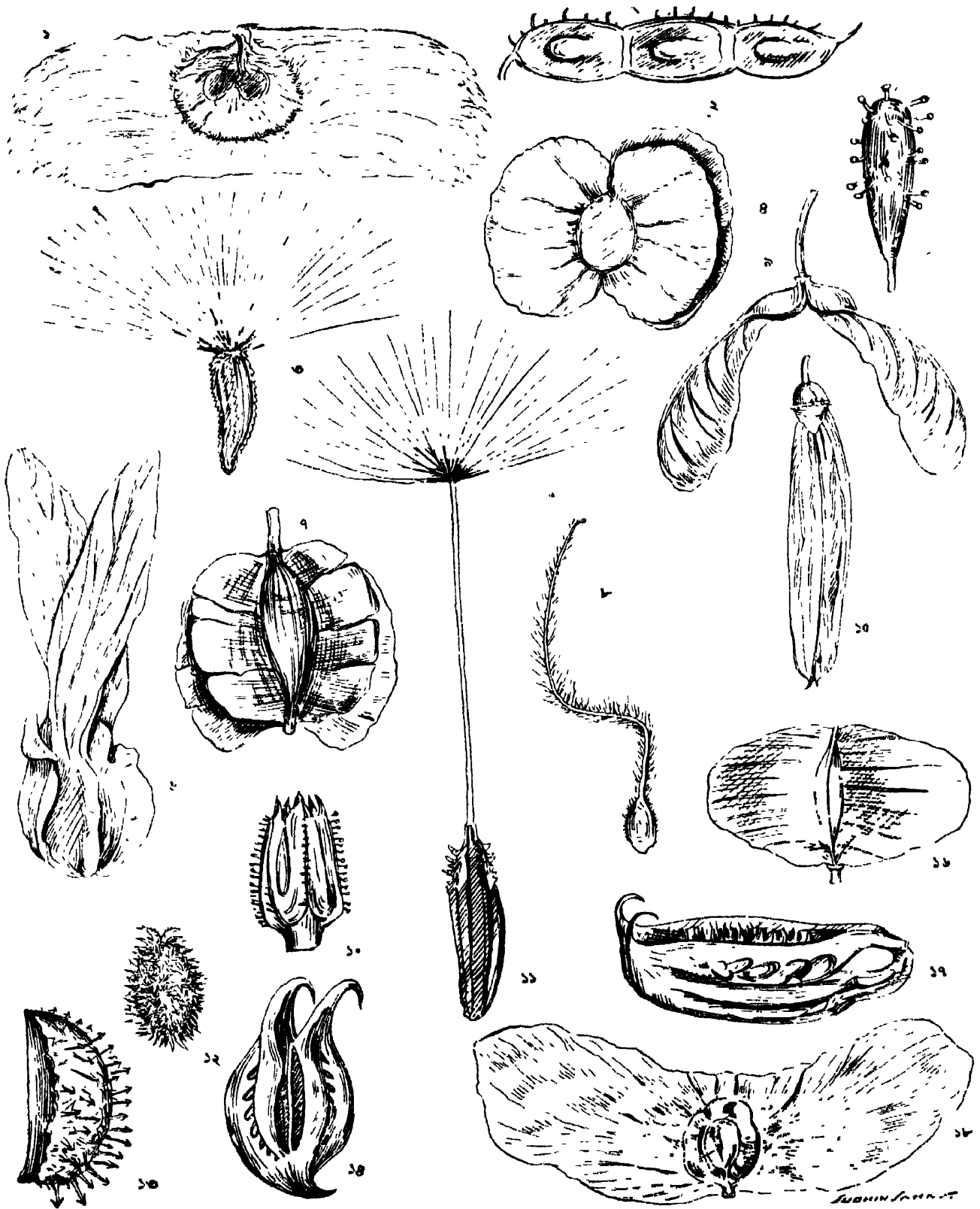
হইতে খাজদ্রব্য সংগ্রহ করিতেই হইবে। ফল থাকিলে গাছ হইতে থগিয়া ইছাবা মাটিতে পড়িবে। একই গাছেব গোড়ায় কয়েক বর্গ ফুট জমিতে হাজার হাজার গাছ জন্মিলে খাজদ্রব্য ও আলো বাতাস লইয়া তাহাদেব মধ্যে মারামারি কাটাকাটিব ফলে কেহই জীবন সংগ্রামে জয়ী হইবাব শক্তি সঞ্চয় করিতে



জলাভূমিব গাছেব বংশবক্ষা—গাছেব নীচে অল্পগভীর নোনা জল

পাবে না। হুই এক পুরুষের মধ্যেই সেই গাছেব বংশ লোপ পাইবাব সম্ভাবনা, কিন্তু বংশ লোপ হউক, কেহ ইছা কামনা করে কি ? গাছও করে না। এখানেও গাছ বুদ্ধি খবচ করিয়া নিজেব কার্য্য সিদ্ধি করে। কিন্তু কেমন করিয়া ?

এ বিষয়েও ইছারা অত্মকে ঠকাইয়া, কিংবা লোভ দেখাইয়া নিজের কাজ উদ্ধার করিল। প্রথমে



১। অরোকিসলাম ইণ্ডিকাম ২। মাইমোছা পিউডিকা ৩। সনকাস্ ওলোরেসিয়াস্ ৪। ডোডোনিয়া ভিস্কোসা
৫। বোয়ারহেভিয়া স্কানডেন্স ৬। ডিপ্ টেরোকোরপাস্ গ্রাণ্ডফ্রোবাস্ ৭। কমব্রিটাম্ এপিকউলেটাস্ ৮। ক্লিমোটিস
ভাইট্যালবা ৯। এসার সিউডো প্লাটেনাস্ ১০। প্রাম্বেগো জেলানিকা ১১। ট্যারাকসেকাম ডেন্স-লিওনিস্
১২। জ্যানথিয়াম্ ট্রামেরিয়াম্ ১৩। ইউরেনা লোবেটা ১৭ ও ১৪। মারটিনিয়া য়ানিউয়া ১৫। ভেনুটিলেগো
অবলংগিফোলিয়া ১৬। টারমিনেলিবয়া সাবস্প্যাথিউলেটা ১৮। ম্যাক্রোজামিয়া ম্যাক্রোকাদপা। উপরোক্ত

উদ্ভিদের বুদ্ধি

খানিকটা খাওয়া সঙ্গে দিয়া ক্রমশঃ ভাল করিয়া সংরক্ষণের ব্যবস্থা করিল, কারণ জানা তো নাই প্রতিকূল অবস্থার মধ্যে তাহাকে কতকাল থাকিতে হইবে। ইহাব পর বীজকে দবে পাঠাইতে কাঁচাব সাহায্য তাহাকে লইতে হইবে তাহা ঠিক করিল। যদি বাতামের সাহায্য লভ্য হইত ঠিক করে তবে বীজ কিংবা ফলের গায়ে ওলা, ডানা কিংবা মূষা লাগাইল। কাপাস, শিমুল, আকন্দ, সর্জিনা, শাল, মাদনীলাতা, কবনী, কুকাগিমা প্রভৃতি এই জাতীয় গাছ।

নারিবের গাছ সমুদেব ধাবেন সাধারণতঃ বায়ু কবে। নতুন নতুন দাপে নারিবের গাছ হইয়া সন্নিবেশিত বায়ুসন্দ। জলের সাহায্যেই সে বংশবিস্তার ভাল মনে করিল। আর সেইজন্য এমন ব্যবস্থা করিল যে ফল সহজত জলে ভাসিয়া থাকিতে পারিবে, তত্বে জল প্রবেশ করিতে পারিবে না, কোন প্রকারে প্রবেশ করিলেও ক্রমশঃ সহজে নষ্ট করিতে পারিবে না। একটি নারিবের ফল নষ্ট হইয়া তাহাকে জল সঙ্গীতসা তোমরা পরীক্ষা করিয়া দেখিও।

ইহাদের কেহ কেহ দেখেব মৌন্দর্য্য দিয়াও মৌন্দর্য্য পিপাসা মানুষের বংশবিস্তার বিষয়ে সাহায্য করিতে বাধ্য করিল। শীতকালে তোমাদের বাগানে যে এত মনোহরী ফুল ফোটে, তাহাদের বেশীভাগই তো আমাদের দেশের গাছ নহে। এখানে তো গাছের ফুল ও পাতা তোমাদের চোখের তৃপ্তি সাধন করে। কিন্তু ইহাতেই গাছের উদ্দেশ্য সিদ্ধ হইল, তাই আজ সাওলেট, পিঙ্ক, ভাববেনা, ফ্রকস, কাপনেশন, প্রভৃতি ফুল তোমাদের বাগানে দেখা যায়।

কিন্তু বেশীভাগ গাছই তাহাদের ফলের মধ্যে পশু-পক্ষী ও মানুষের খাওয়া সক্ষম করিয়া তাহাদিগকে প্রলোভিত করে। এবং এ বিষয়ে মানুষের সাহায্যই তাহারা বেশী কামনা করে। আমরা যে এত ফল ও ভবিষ্যৎকালি খাই তাহাব বেশীভাগই তো বিদেশ হইতে আমদানী। এখানে তাহাব একটি তালিকা দিলাম।

পৈত্রিক বাসস্থান

আফ্রিকা—তেঁতুল, তাল, গিনিয়াস, অড়হুড, তরমুজ, ভেবেণ্ডা।

আমেরিকা—ভুট্টা, টোম্যাটো, গোলআলু, বাজাআলু, পেপে, লঙ্কা, টেপারি, তামাক, পেয়াবা, আনারস, আতা, নোনা, কুইনাইন, মেথিগনি, বকুল, মিঠাকুমড়া চিনাবাদাম, হিজলী বাদাম, কচুরিপানা।

গ্রীস, ইটালী—মসুর, মটর।

চীন—চা, লিচু, কামবাজা, স্থলপদ্ম, গন্ধবাজ, জবা, কমললেবু, খাক, কাফি ও হাফল।

পারস্য, আফগানিস্তান—পাশপাশ, ডোলা, শেবাজ, বসুন্ধ, সেজুব।

মালয় দ্বীপপুঞ্জ—নারিকেল, গাণ, সুপারি, বাজা।

মেসোপোটামিয়া—যব, গম।

যবদ্বীপ সিংহল—তিল, চালকুমড়া, আম।

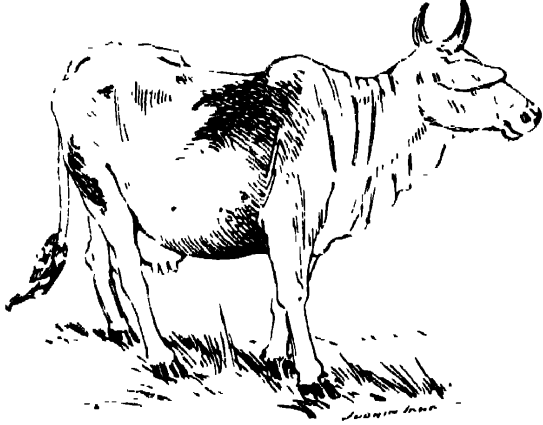
যুরোপ—পোস্ত, গোলাপ, বাধাকফি।

বেলুচিস্তান—মেদি, ডালিম।

বাতাবিলেবু—কাপ্তেন সাদক যবদ্বীপ হইতে ভারতে আনিয়াছিলেন। বিলিঙ্গি এখন ভারতীয় হইলেও ইহাব জন্মস্থান হইতেছে মালয় দ্বীপপুঞ্জ। তোমরা স্থলপদ্ম ফুলটিকে সকলেই ভালবাস, বাজালা দেশের সর্বত্রই স্থলপদ্ম দেখা যায়। কিন্তু এই সুন্দর ফুলটি চীনদেশ হইতে আসিয়াছে।

চট্টগ্রাম ও উড়িষ্যায় বহুল পরিমাণে কাজু বাদাম জন্মে। ইহা আমেরিকা হইতে আমাদের দেশে আসিয়াছে। তোমরা সকলেই বিলাতি আমড়া ভালবাস। সেসাইটি, ফ্রিজি, ফ্রেণ্ডলি প্রভৃতি দ্বীপ হইতেছে ইহাদের জন্মস্থান। লকেট জাপান। বিলাতি মেহেদি, বাগানে ইহাব দ্বারা বেড়া দেওয়া হয়। এই মেহেদি ভূমধ্যসাগরের উপকূল এবং অফগানিস্তান ও বেলুচিস্তান হইতে এদেশে আসিয়াছে। আযাপান—এমাজন নদীর তীরে উৎপত্তি। পূর্বে ভারতবর্ষে এবং আমেরিকায় ইহা সপ-সংশনের ঔষধ স্বরূপ ব্যবহৃত হইত।—গেদা ফুল ত যেখানে সেখানে দেখিতে পাও, আফ্রিকা ও ফার্সী দেশ হইতে এই ফুল আমাদের দেশে আসিয়াছে। আইন আকবরি গ্রন্থে সূর্য্যমুখী ফুলের নাম পাওয়া যায়।—মেক্সিকো, পেক প্রভৃতি স্থান হইতে ভারতে আসিয়াছে। হলুদে কববি,

এই ফুল বাগলায় সৰ্ব্বত্ৰই দেখা যায়। মেক্সিকো
হ'লৈ ব্ৰাজিল পৰ্য্যন্ত স্থানে ইটা স্ৰাবাদিক ভাবে
জন্মে। কপুৰ পাতা খাবিসিনিয়া হ'লৈ এদেশে
আসিযাছে। দাকচিনিব জন্মস্থান লক্ষ্য। লাল



গৰু লেজে ওকড়া

ভেবেণ্ডা বাস্তাব পাশে পাশে জন্মে। ১৮৭
খৃষ্টাব্দৰ পৰা এদেশে আসিযাছে, কোথা হ'লৈ
আসিযাছে বলা কঠিন। আখবোট, মালয় দ্বীপ
হ'লৈ আসিযাছে।

এখানকাল এই তালিকা হ'লৈ বুনিতে
পাৰিলে যে এদেশে অনেক তক-লতা, ফুল ফলই
নিদেশ হ'লৈ আসিযা আমাদেব দেশে আসিযা
বসিযাছেন।

গাছেব মপে যাহাদেব ফুল ও ফলেব সমৃদ্ধি
আছে, তাহাদিগকে না হয় সকলে আদৰ কৰিয়া,
নোভে কিংবা দায়ে পড়িয়া বহন কৰিল কিম্বা
যাহাদেব না আছে সৌন্দৰ্য্য, না আছে শাঁস বা স্বাদ,
না আছে বাতাসে উড়িবাব ব্যবস্থা, তাহাদেব বংশ-
বন্ধাৰ উপায় কি হ'লৈ? তাহাবা নোকা ছেলে-
মেয়েদেব মত বাস্তায় বসিয়া কাদিব না, গাছ সে
বকম ছেলেমেয়েই নয়। তাহাবা এ অবস্থায় কি
উপায় কৰিব, তাহাব জবাব আমি দিব না,
তোমবা শীতকালে তোমাদেব কাপড় পা পৰ্য্যন্ত

নামাইয়া দিয়া মাঠেৰ ভিতৰ একবাৰ বেড়াইয়া
আসিও, তাহা হ'লৈই এ সমস্তাব সমাধান হ'লৈ
যাইবে।

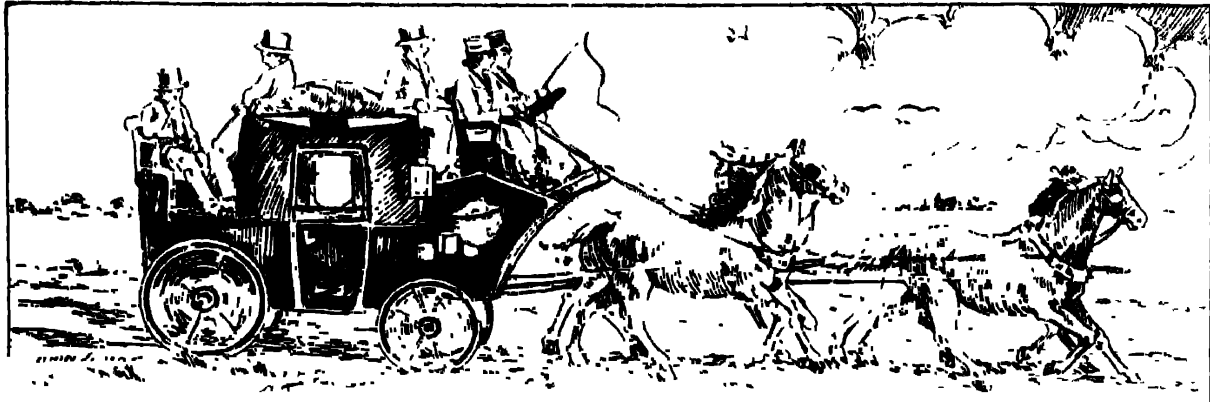
এখনও কি তোমবা গাছেব বুদ্ধি নাই বলিবে?
তাহা যদি বল তবে গাছেব শিকার কৰাৰ কৌশল
ও ফন্দিৰ কথাটা একবাব ভাল কৰিয়া পড়িও।

উদ্ভিদেব ইতিহাস যতই পড়িবে, ততই উদ্ভিদেব
প্ৰকৃতি, উদ্ভিদেব সহিবাৰ শক্তি, এবং কোন্ উদ্ভিদ
কি ভাবে বাঁচে বা মৰে, সে সব কথা জানিতে
পাৰিবে। কোনও উদ্ভিদ প্ৰচণ্ড বোদ্ধে থাকিয়া
স্বচ্ছন্দে বাঁচিতে পাৰে, আৰাব কোনও উদ্ভিদ
স্বপ্নভীৰু কপ বা ইন্দাৰাব ভিতৰ খোব অন্ধকাৰেব
ক্ষণ আলোকেও বাঁচিয়া থাকে। কত জাতীয়
শৈবাল জলেব মধ্যে চিব জীৱন বাস কৰে,
আলোকেব অভাবে কোন ক্ৰেশ পায় না। সমুদ্ৰেব
ওলে দেউশত ফট নিম্নেও উদ্ভিদ জন্মে এবং বাঁচিয়া



চোৰ কাঁটাৰ বাছাছুৰী

পাকে। কাজেই তোমবা দেখিতে পাইতেছ যে,
উদ্ভিদেব বাঁচিবাৰ মধ্যে এবং বংশবৃদ্ধিৰ মধ্যে
প্ৰত্যেকটি বিষয়েই আমবা উদ্ভিদেব বুদ্ধিৰ পৰিচয়
পাইতেছি।



ডাকঘরের জন্মকথা

ভারতীয় ডাকঘরের ইতিহাস

ভাবতবর্ষের ডাকঘরের

ইতিহাস লক্ষ্যে যাচায়া সামান্য

ভাবেও অনুসন্ধান কবিয়াছেন,

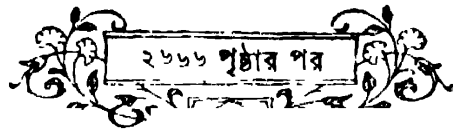
তাহারা জানেন যে—নিগত

তিবাসী বংশের মতো ইহা কিরূপ সুন্দরভাবে

গড়িয়া উঠিয়াছে।

পারতের ডাক ব্যবস্থার ইতিহাস আলোচনা

পক্ষে প্রধান অন্তরায় এই যে—আমাদের পূর্ব



পত্র লিখনের চিহ্ন হয়ত

অনেকেই দেখিয়াছ। ধর্ম ও

সমাজ সম্পর্কীয় গ্রন্থ হইতে

খনকা ব ব্যবস্থার একটা

মোটাটুকু জ্ঞান বা ধারণা করা সম্ভব হইলেও,

সেই সময়ে ডাক প্রেরণের কিরূপ বন্দোবস্ত

ছিল তাহা লিপিবদ্ধ থাকা দূরব কথ্য, খ্যাতনামা

সমালোচকের রাজত্বকালে সময় নিরূপিত হওয়াই

প্রমাণ অভাবে দুর্বল এবং অনুসন্ধান সাপেক্ষ হইয়া

বর্তিয়াছে। মুসলমান রাজত্বের পূর্বে ডাক প্রেরণের

ব্যবস্থার কোনরূপ উল্লেখ দেখিতে পাওয়া

যায় না। অবশ্য ইহা হইতে একপ অনুমান

করা ঠিক হইবে না যে, হিন্দু রাজাদের সময়ে

এদেশে ডাক চলাচলের, কিংবা অন্ততঃ রাজকীয়

সংবাদাদি প্রেরণের কোনরূপ ব্যবস্থাই ছিল না।

রাজ্য ও বাণিজ্য বিস্তারের সঙ্গে সঙ্গে, এদেশে

তখনো সংবাদ সংগ্রহের ও উহা প্রেরণের ব্যবস্থা



পুঙ্খগণের ইতিহাস সংগ্রহের দিকে আলস্ত ও

ঔদাসীন্ম। সেকালের সব কথা জানিবার উপায়

নাই। তবে হিন্দু রাজাদের সময় রাজ্যে রাজ্যে

সংবাদের আদানপ্রদান হইত দূতের দ্বারা।

বিবাহের প্রস্তাব লিপিও ঐভাবেই পত্র বিনিময়

চলিত। সাধারণের মধ্যে বড় একটা পত্র বিনিময়

চলিত না। কেননা তখন প্রবাসে যাইবার ত আপ

বড় একটা প্রয়োজন ছিল না। কাজেই পত্রলিখন

বড় একটা চলিত না। কালিদাসের শকুন্তলাব

On

H

M



যত সামান্য ভাবেই হউক না কেন নিশ্চয়ই এইরূপ

অনুমান অসঙ্গত নহে যে তাহা বিদ্যমান ছিল, নতুবা

ভারতের বাহিরে চীন, জাপান, শ্রাম ইত্যাদি



দেশে হিন্দুপতিগণ যে রাজ্য প্রতিষ্ঠা করিয়াছিলেন এবং ভারতের ব্যবসায়িক বহির্বাণিজ্যে বিন্ধ্যাব করিয়াছিলেন তাহা কখনও সম্ভবপর হইত না।

চন্দ্রগুপ্ত ও তাঁহার পবনভৌ নৃপতিগণের সহিত বিদেশীয় রাজ্যবর্গের যুদ্ধ-বিগ্রহ সন্ধির ব্যবস্থা ইতিহাসে দেখিতে পাই। যুদ্ধ কবিত্তে হইলেই সংবাদ সংগ্রহ করা প্রয়োজন এবং রাজধানী হইতে যুদ্ধক্ষেত্র যতদূরে অবস্থিত হইবে ততই সংবাদ সংগ্রহ ও প্রেরণের ব্যবস্থা স্বপ্নময় হওয়া আবশ্যিক। ই সময়ের এবং তাহার পূর্বেও ভারতের সহিত পূর্বদিকে মালবরীপপুঞ্জের ও পশ্চিম দিকে পান্ডুর, উটানী প্রভৃতি দেশের বাণিজ্য সম্বন্ধ ছিল। বর্তমান সময়ে ব্যবসায় বাণিজ্য যেমন বেশী ভাগই ক্রেতা ও বিক্রেতার অগাধতা এবং চিঠিপত্র দ্বারা হয়, তখন অবস্থা তদ্রূপ ছিল না। অনেক স্থলেই ক্রেতা ও বিক্রেতাকে প্রতিনিধি পাঠাইয়া বা নিজে যাঁহা ক্রয় বিক্রয়ের কাজ কবিত্তে হইত। মুসলমানের পক্ষে যাতায়াত অসুবিধাজনক ছিল বলিয়া ধীরে ধীরে প্রতিনিধীর মারফৎ পত্র দ্বারা সংবাদ আদান প্রদানের ব্যবস্থা হয়। ভারতবর্ষে দেবমন্দিরের জগৎ নিত্য আবশ্যকীয় অনেক জিনিস ডাক বসাইয়া আনিবার ব্যবস্থা ছিল। শুভবাদ প্রদেয় সোমনাথ মন্দিরের অধিষ্ঠিত বিগ্রহের মূলের জগৎ বহুদূর হইতে প্রত্যহ পূজার আনীত হইত বলিয়া কথিত আছে। কতকাল হইতে এইরূপ প্রথা চলিতেছিল তাহা জানা যায় না। মুসলমানগণ সোমনাথের মন্দির আক্রমণ বনায় এই সংবাদটুকু আমবা জানিতে পারি। ইহা ১০২৮ খৃষ্টাব্দের ঘটনা। এইরূপ আনো একটি সংবাদ আমবা এক ইংরাজ সৈনিকের নিকট হইতে পাই। ইহার নাম কর্ণেল ব্রাউটন (Col Broughton)। ইহার লেখা হইতে আমবা জানিতে পারি যে, পূর্ব ইদ হইতে উদয়পুর রাজবাটীতে প্রত্যহ জলও পূজার অগ্নি উপবরণ আনিবার নীতিমত বন্দোবস্ত ছিল। উল্লিখিত কোন ঘটনাই চিঠিপত্র প্রেরণের ব্যবস্থার কথা নহে সত্য, কিন্তু গাড়ীতে বা বেলে ডাক প্রেরণের বন্দোবস্ত হইবার পূর্বে ইংল্যাণ্ডে বা অগ্নি দেশে যে উপায়ে লোক দ্বারা ডাক পাঠান হইত

আমাদের দেশেও তদ্রূপ ব্যবস্থা ছিল এই সব বিবরণ হইতে তাহানই আশা পাওয়া যায়।

মুসলমান রাজত্বের প্রথম দিকে ভারতের মুসলমান অধিকৃত প্রদেশ সমূহ আফগানিস্তান হইতে শাসিত হইত। অবশ্য তাহাদের প্রতিনিধি ভারতবর্ষে থাকিতেন এবং সেইজন্ম প্রতিনিধিগণের নিকট হইতে রাজধানীতে সংবাদ প্রেরণের ব্যবস্থা কবিত্তে হইয়াছিল। মুসলমান ঐতিহাসিকগণ ঘটনা লিপিবদ্ধ করা বিষয়ে হিন্দুদের গ্রাম উদাসীন না হইলেও যুদ্ধ-বিগ্রহ ও তাহার জয় পরাজয়ের সংবাদ ভিন্ন অন্য বিষয়ের ইতিহাস লিপিবদ্ধ করা তত দরকারী মনে কবিতেন না। ডাক প্রেরণের ব্যবস্থাদি সম্বন্ধে প্রথম সঠিক সংবাদ আমবা মুসলমান পণ্ডিত **ইবন বতুতার** দ্বারা কাহিনী হইতে জানিতে পাই। তিনি চতুর্দশ শতাব্দীর মাঝামাঝি **মহম্মদ তুঘলকের** রাজত্বকালে (১৩২৫-১৩৫১ খৃঃ) এদেশে আসেন এবং তখন রাজকীয় ডাকপ্রেরণের ব্যবস্থা বিবরণ ছিল তাহা লিখিয়া গিয়াছেন :-

‘হিন্দুস্থানে অম্বানোহী ও পদাতিক এই দুই প্রকারের বাহিনী ছিল। অম্বানোহী বাস্তাবহ, সুলতানের অম্বানোহী মৈয়াদল হইতে সংগৃহীত হইত এবং প্রতি চারি মাইল অন্তর তাহাদের বদলি হইত। পদাতিকগণ একমাইল অন্তর অন্তর অবস্থান কবিত। প্রত্যেক বাহকের হস্তে একটি দুই হাত পরিমিত লম্বা বেত্রদণ্ড ও তাহার অগ্রভাগে একটি দণ্টাবীধা থাকিত। একহস্তে চিঠিপত্রের পুনিন্দা বা থলি ও অপর হস্তে বেত্রদণ্ড ধারণ করিয়া তাহারা এক ঘাটি হইতে অপর ঘাটি পর্যন্ত ডাক পৌঁছাইয়া দিত। এই উপায়ে সুলতানের পক্ষে তাড়াতাড়ি সংবাদ পাওয়া সম্ভব হইত।’ সেই সময়ে দেশ জঙ্গলাকীর্ণ ছিল এবং বহু জন্তুর ও চৌর ডাকাতেব উপদ্রব খুব বেশী ছিল। দণ্টা ধ্বনি দ্বারা বহুজন্তুকে সন্ত্রস্ত করা হইত এবং নিকটবর্তী হনকরা ও গ্রামবাসীদিগকে তাহার আগমনবার্তা জানাইয়া দেওয়া হইত। ডাকহনকবাগণ এখনও দণ্টাসংযুক্ত তীক্ষ্ণগ্র বংশদণ্ড লইয়া ডাক বহন করে।

সেই সময় পাঠান রাজ্য বঙ্গদেশ হইতে গুজর (Guzrat) পর্যন্ত সমস্ত উত্তর ভারতবর্ষে (একমাত্র



• ভারতীয় ডাকঘরের ইতিহাস •

কাম্বীয়া ব্যতীত) বিস্তৃত ছিল। এক্ষণে বিশাল রাজ্যে ডাক চলাচলের এইরূপ সুব্যবস্থা ইহার পূর্বে আর কোন দেশে হয় নাই। হয়ত এই সময়ের অনেক পূর্বে হইতেই এই ব্যবস্থা চলিয়া আসিতেছিল; কারণ দাস রাজবংশের সুলতান ইলতুৎ-মিসের রাজত্বকালে (১২১১-৩৬ খৃঃ) বাঙ্গলা, সিন্ধু, মালব ও সুলতান দিল্লীর পাঠান সম্রাটের অধীনে আসে। তাহার পর আলাউদ্দীন খালজীর সময়ে (১২৯৬—১৩১৬ খৃঃ) সমস্ত উত্তর ভারতবর্ষে



ভায় চার্লস হার্ট উইলসন্ কে, সি, আই, ই
ডাকবিভাগের ডিরেক্টর জেনারেল—১৯০৬-১৯১৩

পাঠান অধিকার প্রতিষ্ঠিত হয়। তাঁহাদের রাজত্বকালেও এই সুবৃহৎ রাজ্যের এক প্রান্ত হইতে অপর প্রান্তে রাজকীয় সংবাদাদি প্রেরণের ব্যবস্থা নিশ্চয়ই ছিল, এইরূপ অনুমান করা অসঙ্গত হইবে বলিয়া মনে করি না। কারণ ইবনুতুতার বর্ণিত ডাকপ্রেরণের সুব্যবস্থা যে বর্ষাৎ একদিনে বা এক রাজ্যের আমলে হয় নাই, বরং উহা ক্রমোন্নতির ফল

তাহাতে সন্দেহ নাই। দুঃখের বিষয় তাঁহার পূর্বে আর কোন যুরোপীয় ভ্রমণকারী উত্তর ভারতবর্ষে আসেন নাই।

ইহার পর শেরশাহের রাজত্বকালে (১৫৪০-৪৫ খৃঃ) ডাকপ্রেরণের ব্যবস্থার সংবাদ পাওয়া যায়। ফিরিস্তা লিখিত ঐতিহাসিক গ্রন্থ হইতে জানা যায় যে তিনি পূর্ববঙ্গের তৎকালীন রাজধানী ঢাকা জেলার অন্তর্গত সোনারগাঁও হইতে সিন্ধুদেশ (বর্তমান গুজরাট) পর্যন্ত দুই হাজার মাইল ব্যাপী এক রাস্তা প্রস্তুত করেন এবং ডাক প্রেরণের জন্য দুইমাইল অন্তর অন্তর দুইজন অখারোহী রাখিবার ব্যবস্থা করেন। শেরশাহের পর সম্রাট আকবরের সময়েও (১৫৫৬—১৬০৫ খৃঃ) তাঁহার ভারতব্যাপী রাজ্যের খবরাখবর প্রেরণের জন্য ঘোড়ার ডাকের বন্দোবস্ত ছিল। উল্লিখিত “ফিরিস্তা” গ্রন্থ হইতে আরও জানা যায় যে, ডাক বহন করিবার জন্য তাঁহার রাজ্যের প্রধান প্রধান রাস্তার ১০ মাইল অন্তর ঘোড়া বদলাইবার বন্দোবস্ত ছিল এবং চব্বিশ ঘণ্টায় একশত মাইল দূরবর্তী স্থানে সংবাদ পৌছান যাইত। এই ব্যবস্থায় আগ্রা হইতে আহম্মদাবাদে পাঁচদিনে ডাক যাইত। ইহা সেকালের পক্ষে কম গৌরবের কথা নহে; কারণ সেই সময়ে আমাদের আদর্শস্থল ইংল্যান্ডের ডাকের ব্যবস্থা অতি শোচনীয় অবস্থায় ছিল।

আকবরের সময়ে অখারোহী ব্যতীত পদাতিক ডাকবাহীও ছিল এবং তাহাদের সংখ্যা ছিল প্রায় চারি হাজার। প্রয়োজন অনুসারে তাহাদের সাহায্যে ৭০০ মাইল দূরবর্তী স্থানে পর্যন্ত চিঠিপত্র প্রেরিত হইত। এতদ্ব্যতীত অতিশয় জরুরি সংবাদ প্রেরণের জন্য ঘোড়ার ডাকেরই বিশেষ এক রকম বন্দোবস্ত ছিল। এই ব্যবস্থায় সাধারণ ঘোড়ার ডাক অপেক্ষা সংবাদ অধিকতর দ্রুত প্রেরিত হইত। ঐ সময়ে রাজকীয় ডাকের সহিত সর্বসাধারণও তাহাদের চিঠিপত্র পাঠাইতে পারিত বলিয়া অনুমান হয়। তবে বর্তমান সময়ের জায় যে কোন ব্যক্তির অনায়াসে খুশীমত চিঠিপত্র পাইবার সুযোগ নিশ্চয়ই ছিল না। রাজপরিবারস্থ ব্যক্তিগণ, উচ্চতন রাজকর্মচারী বা ঐরূপ

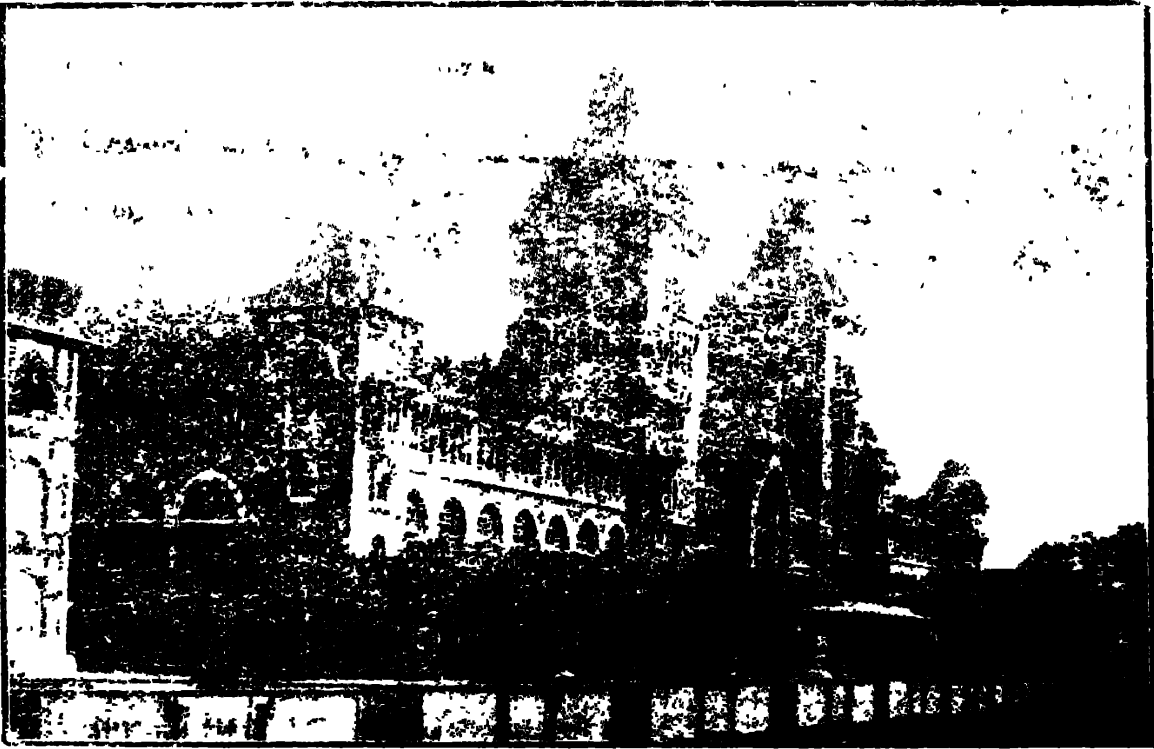
শিশু-ভারতী

প্রতিপত্তিশালী ব্যক্তি সরকারী ডাকের সাহায্যে চিঠিপত্র প্রেরণ করিতে পারিতেন। ডাক প্রেরণের এই ব্যবস্থা আকবরের রাজত্বের সাথে সাথে লোপ পায় নাই, ইহা সুনিশ্চিত। যদি মোগল রাজত্ব ধ্বংস হইবার পর ভারতবর্ষ পুনরায় খণ্ড খণ্ড বিভক্ত হইয়া না যাইত, তাহা হইলে হয়ত ভারতবর্ষে ডাক প্রেরণের ব্যবস্থাই পৃথিবীর মধ্যে সর্বশ্রেষ্ঠ বলিয়া গণ্য হইতে পারিত। কারণ ইহার পূর্বে একুশ বিস্তীর্ণ দেশে এমন সুশৃঙ্খলার

তখন তাহারা ডাক প্রেরণের ভারতব্যাপী কোন বন্দোবস্ত দেখিতে পান নাই।

ইংরাজ রাজত্বের প্রথম অবস্থায় ভারতবর্ষের নিম্নলিখিত স্থানে ডাক প্রেরণের ব্যবস্থার অভিজ্ঞের সংবাদ পাওয়া যায়।

বাজলা দেশে—কলিকাতা হইতে মুর্শিদাবাদ পর্যন্ত ডাকের ব্যবস্থা ছিল। এই ডাকে সরকারী চিঠিপত্র ব্যতীত নবাব পরিবারের এবং নবাবের লোকগণও চিঠিপত্র পাঠাইতে পারিত



জেনারেল পোষ্ট অফিস—মাদ্রাজ

সহিত এত অল্প সময়ের ডাক প্রেরণের সুবন্দোবস্ত আর কোথাও হয় নাই। মোগল রাজত্বের পর ভারতবর্ষ যখন আবার ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র রাজ্যে বিভক্ত হইয়া গেল তখন আর সমগ্র দেশব্যাপী সংবাদ প্রেরণের ব্যবস্থা রহিল না। অধিকন্তু দেশময় অশান্তি ও অবাক্যতা বিবাক্য করার খণ্ডরাজ্যগুলিতেও সংবাদ প্রেরণের ভাল ব্যবস্থা ছিল বলিয়া মনে হয় না। সেই জন্যই ইংরেজগণ যখন ক্রমে ক্রমে এদেশের শাসন-ভার গ্রহণ করিতে লাগিলেন

এবং ইহা ‘নিজামত ডাক’ নামে পরিচিত ছিল। এই ডাকে কলিকাতা হইতে মুর্শিদাবাদে চিঠি পৌছিতে ৫০-৬০ ঘণ্টা সময় লাগিত। ইষ্ট-ইন্ডিয়া কোম্পানী সমগ্র দেশে রীতিমত ডাক চলাচলের বন্দোবস্ত করিবার পর ১৮৩৮ সালে এই ডাক বন্ধ হইয়া যায়।

অযোধ্যা প্রদেশে—এই প্রদেশের রাজধানী লক্ষৌ সহর হইতে রাজ্যের সব প্রধান প্রধান নগরে ডাক পাঠাইবার ব্যবস্থা ছিল। এই

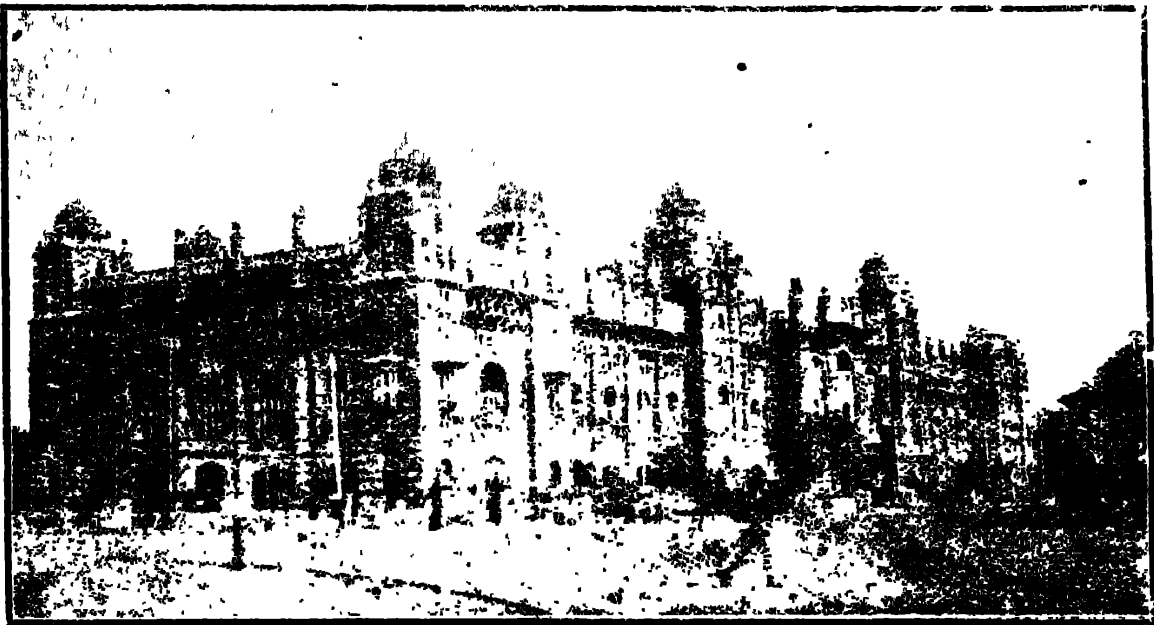
ডাকে সরকারী চিঠিপত্র ভিন্ন বাজার 'নিজামত ডাকের' মতই সৰ্বসাধাৰণের চিঠিপত্র পাঠাইবার অধিকার ছিল না।

মাদ্ৰাজ প্রদেশে—ব্রিটিশ অধিকৃত স্থান সমূহে ডাক পাঠাইবার কোন বন্দোবস্ত না থাকিলেও মহীশূর রাজ্যের রাজধানী হইতে রাজ্যের সৰ্বত্র ডাক পাঠাইবার ভাল বন্দোবস্ত ছিল। এই বন্দোবস্ত চিকদেব নামক রাজা প্রবর্তন করিয়াছিলেন বলিয়া কৰ্ণেল উইল্কস্ (Col. Wilks) নামক জনৈক ইংরেজ গৈনিকের লিখিত বিবরণ হইতে

মহারাষ্ট্রে—শিবাজীর দেশে কোনরূপ ব্যবস্থা থাকা খুবই সম্ভব, যদিও তাহার উল্লেখ আমরা কোথাও দেখিতে পাই নাই।

ইংরাজ আমলে ডাকের উন্নতি

ইংরেজ আমলে, এদেশের ডাকবিভাগের ক্রমোন্নতির ধারা আলোচনা করা যাক। ইংরেজ এদেশে প্রথমতঃ বাঙ্গলা ও মাদ্ৰাজ অঞ্চলে রাজ্য বিস্তার করে। এই দুই দূরবর্তী প্রদেশের কর্তৃত্বভার হাতে লইয়া লর্ড ক্লাইভ দেখিলেন যে, নিজেদের



জেনারেল পোষ্ট অফিস—বোম্বাই

জানা যায়। চিকদেব ১৬৭২ সালে রাজ্যলাভ করেন। তাহার পরবর্তীকালেও এই ব্যবস্থা বিদ্যমান ছিল।

বোম্বাই প্রদেশে—তথাকার ধনী আফিম ব্যবসায়ী ও অন্যান্য ব্যবসায়ীগণ তাহাদের ব্যবসা সম্পর্কীয় সংবাদ আদান প্রদানের জন্য রাজ সাহায্য ব্যতিরেকে চিঠিপত্র প্রেরণের একটি বন্দোবস্ত করিয়াছিলেন।

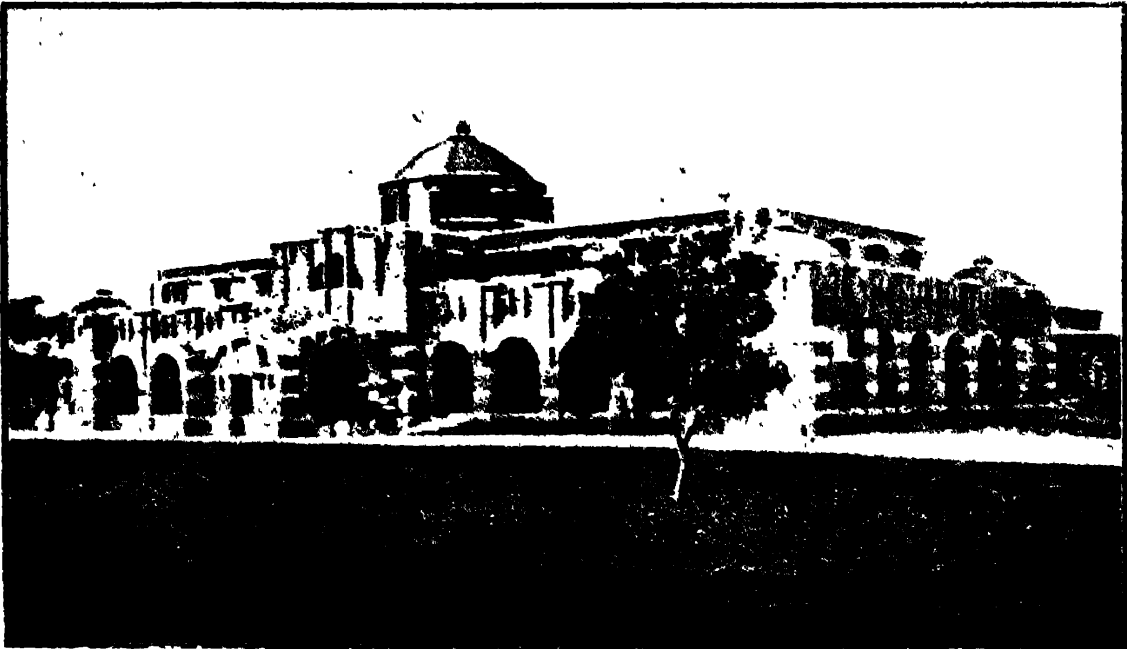
উল্লিখিত বিবরণ ভিন্ন ভারতে ব্রিটিশ রাজত্ব প্রতিষ্ঠা কালে আর কোন রাজ্যে ডাক প্রেরণের ব্যবস্থা ছিল কিনা সংবাদ পাওয়া যায় না।

নবলক্ক ক্ষমতা অকুর রাখিতে হইলে প্রত্যেক প্রদেশের প্রধান নগরের মধ্যে সংবাদ আদান প্রদানের বন্দোবস্ত করা একান্ত আবশ্যিক। নতুবা দেশীয় ও বিদেশীয় শত্রুদিগের হস্ত হইতে অল্পসংখ্যক ইংরেজের আত্মরক্ষা ও রাজ্যরক্ষা করা কঠিন হইবে। ইহা ভাবিয়া তিনি এদিকে মনোনিবেশ করিলেন। লর্ড ক্লাইভ ব্রিটিশ রাজত্বে এদেশে প্রথম ডাক-বিভাগের সূত্রপাত করেন। তখন জমিদারদিগের সাহায্য ভিন্ন লোকজন পাইবার উপায় ছিল না। নিজ হাতে এই বিভাগের সম্পূর্ণ ভার গ্রহণ করিবার সুবিধা বা ক্ষমতাও তখন কোম্পানীর ছিল না। তাই



তিনি অধিদায়দের উপর নিজ নিজ এলাকার ভিতর দিয়া ডাক বহন করিবার লোক যোগাইবার আদেশ দিলেন এবং ডাকবাহীর সংখ্যা হিসাবে খাজনা মকুব দিবার ব্যবস্থা করিলেন। ১৭৬৬ খৃষ্টাব্দে এই সন্থকে প্রথম আদেশ প্রচারিত হয়। উহাতে এইরূপ লেখা ছিল :—‘এখন হইতে ডাক পাঠাইবার সমস্ত চিঠি গভর্ণমেন্ট হাউসে জমা হইবে, পোষ্টমাষ্টার অথবা তাহার সহকারী প্রত্যহ রাতে সেখানে উপস্থিত হইয়া ভিন্ন ভিন্ন যায়গার ডাক বাছিয়া তাহা এক এক টি পৃথক থলিতে পুরিয়া কোম্পানীর শীল-

সেই সময়ে দেশীয় রাজস্ববর্গের ও কন্নাসীদের সহিত ইংরাজগণের যুদ্ধ-বিগ্রহ প্রায় লাগিয়াই ছিল এবং এই সব যুদ্ধ-বিগ্রহের সংবাদ ডাক ভিন্ন কলিকাতার পাঠাইবার আর অস্ত্র উপায় ছিল না। এ অবস্থায় কোন বিশেষ জরুরি সংবাদ সময়মত না পাইলে বা শত্রুর হাতে পড়িলে গুরুতর ক্ষতি হইতে পারে আশঙ্কা করিয়া এবং মাদ্রাজ হইতে প্রেরিত কলিকাতার ডাক, পথে প্রায়ই মারা যাইতে দেখিয়া, ইহা নিবারণার্থ ১৭৬৬ সালের জুলাই মাসে দ্বিতীয় আদেশ প্রচারিত হয়। সেই সময়ে মাদ্রাজ



পোষ্ট অফিস—আগ্রা

মোহর দ্বারা বন্ধ করিবেন। এক আফিসের ডাক অস্ত্র আফিসে থোলা হইবে না এবং প্রত্যেক আফিসের ডাক তথাকার সর্বোচ্চ কর্মচারী ভিন্ন অস্ত্র কেহ থলিতে পারিবে না। যক্ষ্মণ হইতে কলিকাতার ডাক পাঠাইতেও এই নিয়ম অমূল্য হইবে।’ ইহা হইতে বুঝিতে পারা যায় যে তখন দেশীয় সর্বসাধারণের চিঠিপত্র পাঠাইবার সুবিধা ছিল না। শুধু ইষ্ট ইণ্ডিয়া কোম্পানীর কর্মচারিগণ এই ডাকে তাহাদের চিঠিপত্র পাঠাইতে পারিতেন।

হইতে কলিকাতার ডাক, গজাম, কটক ও বালেশ্বর হইয়া আসিত। পথে নদী পার হইবার অস্ত্র কোম্পানীর কর্মচারিগণ রীতিমত নৌকার বন্দোবস্ত রাখিতেন। প্রত্যেক প্যাকেটে নম্বর দেওয়া হইত এবং রওনা হইবার তারিখ ও সময় লিখিয়া দেওয়া হইত। নম্বর থাকার দরুন কোন প্যাকেট খোয়া গেলে তাহা জানা যাইত।

ওয়ারেন হেস্টিংস ১৭৭২ সালে গভর্ণর জেনারেল পদে নিযুক্ত হইয়াই ডাক বিভাগের উন্নতির দিকে বিশেষ মনোযোগ দিতে আরম্ভ করেন



এবং তাঁহার কর্তৃত্ব কালে (১৭৭২—১৭৮৫) ডাক প্রেরণের ব্যবস্থার অনেক উন্নতি সাধিত হয়। তিনি সরকারী ডাকের সাথে কৰ্মচারীদিগের বিনা মাওলে চিঠিপত্র পাঠাইবার প্রথা রহিত করিয়া দেন, সঙ্গে সঙ্গে সৰ্বসাধারণের চিঠিপত্র নিবারণ ব্যবস্থা করেন এবং উভয়বিধ চিঠির জন্য মাওল ধার্য্য করিয়া দেন। সেই সময় এই বিভাগের কাজে বড়ই বিশৃঙ্খলা ছিল। রাজ্য ও বাণিজ্য বিস্তার এই দুই দিকে

ডাক অতিরিক্ত ভারী হইলে তাহা নির্দিষ্ট সংখ্যক লোকের পক্ষে বহন করা কঠিন হইত। দ্বিতীয়তঃ দেশের তৎকালীন অবস্থায় অতিরিক্ত লোক সংগ্রহ করাও বড় সহজ ছিল না। এইসব অসুবিধা দূর করিবার জন্যই ওয়ারেন হেস্টিংস ১৭৭৭ সালে মাষ্টার জেনারেল পদের সৃষ্টি করেন এবং কতকগুলি নতুন নিয়ম প্রবর্তন করেন। উহাদের মধ্যে প্রধান কয়েকটির বিষয় নিয়ে উল্লেখ করা হইল



কাজরা উপত্যকায় ডাক ও যাত্রী এক সঙ্গে বহনকারী মোটর বাস

সকলের লক্ষ্য থাকায় ডাক বিভাগের উন্নতির দিকে তখন কাহারো তেমন দৃষ্টি পড়ে নাই। তন্নিম্ন সেই সময় এই দুই বিভাগের ভারপ্রাপ্ত উপযুক্ত কোন কৰ্মচারীও ছিল না। পথে অথবা ডাকের বিলম্ব ঘটত; অনেক সময় চিঠিপত্র ধোলা পাওয়া যাইত। তত্পরি সরকারী ডাকের সঙ্গে কৰ্মচারী বা অন্যান্যদের যে সব চিঠিপত্র যাইত তাহাদের জন্য কোন মাওল গ্রহণ করা হইত না বলিয়া চিঠিপত্রের সংখ্যা ও ওজন অত্যধিক বাড়িয়া ডাক পাঠাইবার ব্যয় অত্যন্ত বৃদ্ধি পাইয়াছিল। তখন এখনকার মত রেল বা জাহাজে ডাক যাইত না। লোক দ্বারকং পদত্রে পাঠান হইত। এই অবস্থায়

ডাক চলাচলের জন্য ব্রিটিশ-শাসিত ভারত বর্ষকে চারিভাগে বিভক্ত করা হয় :—

- (১) কলিকাতা হইতে গজাম
- (২) কলিকাতা হইতে পাটনা
- (৩) পাটনা হইতে বারাণসী
- (৪) কলিকাতা হইতে ঢাকা

প্রত্যেক বিটের (Stage-এর) জন্য ৩ জন ডাক-বাহী, ১ জন মশালধারী ও ১ জন ঢাকী নিযুক্ত ছিল। এই ব্যবস্থা হইতে সেই সময়কার দেশের অবস্থার কিঞ্চিৎ আভাস পাওয়া যায়। রাস্তাঘাট ছিল না বলিলেই হয়। বনজঙ্গলময় পথে হিংস্র-জন্তুর ও দস্যুতন্ত্রের বিশেষ ভয় ছিল। এই সব

কারণেই ঢাকী, মশালধারী প্রভৃতির বন্দোবস্ত করা হইয়াছিল।

	মাইল	বিট	হরকরা মশালধারী	ঢাক
কলিকাতা—গঙ্গাম	৩৫৮	৪২	১২৬	৪২
কলিকাতা—পাটনা	৩৯৮	৪৮	১৪৬	৪৮
পাটনা—বারাণসী	১৬৫	১৯	৫৭	১৯
কলিকাতা—ঢাকা	১৭৯	২১	৬৩	২১

এক এক বিট বা stageএর দূরত্ব প্রায় নয় মাইল করিয়াছিল এবং ঘণ্টায় তিন মাইল করিয়া চলিবার নিয়ম ছিল। এক বিট হইতে অল্প বিটে পৌঁছিবার সময় নির্দিষ্ট করিয়া দেওয়া হইত এবং কয়েক বিট পর পরই ডাক পৌঁছিবার সময় লিখিয়া রাখা হইত। ফলে হরকরাগণ নিরর্থক বিলম্ব করিলে ধরা পড়িত।

ওয়ারেন হেস্টিংসএর সময়ে এই বিভাগে কর্ম-চারীর সংখ্যা নিম্নলিখিতরূপ ছিল :—

	ডেপুটি পোষ্টমাষ্টার	ডাকপিয়ন
মুর্শিদাবাদ	... ১ ...	১০
পাটনা	... ১ ..	১০
বারাণসী	... ১ ...	২
গঙ্গাম	... ১ ...	২
ঢাকা	... ১ ...	২
দিনাজপুর	... ১ ...	২

ইহা ভিন্ন কলিকাতায় একজন ইংরাজ ডেপুটি, ১ জন দেশীয় সহকারী ডেপুটি, ৭ জন সর্টার (sorter) এবং চিঠি বিলি করিবার জন্ত ১৫ জন পিয়ন ছিল। সেখানে এখন একমাত্র কলিকাতা সহরে চৌদ্দশত কেরানী, নয়শত ডাকপিয়ন, চারশত প্যাকার এবং চারশত চাপরাশি ও দারোয়ান কাজ করিতেছে।

পূর্বেই উল্লেখ করা হইয়াছে যে ওয়ারেন হেস্টিংস এর সময়ে জনসাধারণ সরকারী ডাকে মাণ্ডল দিয়া চিঠি পাঠাইবার অধিকার প্রথম প্রাপ্ত হয়। মাণ্ডলের হার প্রতি শত মাইলে চিঠি প্রতি ৯০ দুই আনা নির্দিষ্ট করা হয় এবং এই মাণ্ডল অগ্রিম দিতে হইত।

ইংল্যাণ্ডে কিন্তু তখনও ডাকমাণ্ডল অগ্রিম আদায় করিবার প্রথা প্রবর্তিত হয় নাই। ব্রিটিশ অধিকৃত প্রদেশের বহির্ভূত স্থান হইতে কিংবা ভারতবর্ষের বাহির হইতে সমুদ্র-পথে যে সব চিঠি

আসিত তাহাদের মাণ্ডল চিঠি বিলি করিবার সম আদায় করা হইত এবং মাণ্ডলনির্দারণকরিবার জন্ত ব্রিটিশ ভারতে পৌঁছিবার পর হইতে দূরত্ব গণনা করা হইত কলিকাতার ডাকঘর চিঠি বিলির জন্ত ১০ টা হইতে মধ্যাহ্ন ১টা পর্যন্ত এবং ডাকের চিঠি গ্রহণ করিবার জন্ত অপরাহ্ন ৬টা হইতে রাত্রি ৯টা পর্যন্ত খোলা থাকিত। তখনও ডাক টিকেটের প্রচলন না হওয়ায় ডাকমাণ্ডল আদায়ের জন্ত পোষ্টাফিসের কর্মচারীদের হাতে চিঠি দিতে হইত। তাই চিঠি ডাকে দিবার জন্তও নির্দিষ্ট সময়ের প্রয়োজন ছিল। টিকেটের প্রচলন না হওয়া পর্যন্ত মাণ্ডলের হিসাব রাখিতে হইত; অধিকন্তু প্রেরকের প্রত্যেক চিঠির জন্ত রসিদ দেওয়া হইত। ১৮৫৪ সালে ডাক টিকেটের প্রবর্তন হইলে সাধারণ চিঠির জন্ত রসিদ দেওয়ার প্রথা উঠিয়া যায়। তখন হইতে চিঠির বাক্সেরও সৃষ্টি হয়। সাধারণ চিঠির জন্ত রসিদ দেওয়া বন্ধ হইলেও অতিরিক্ত ফিস্ দিলে রসিদ দেওয়া হইত। ইহাই ভারতে রেজিস্ট্রেশন প্রথার প্রথম সূচনা। ডাক টিকেট সৃষ্টি হইবার পূর্বে মাণ্ডল আদায় করিবার জন্ত দুই আনা মূল্যের এক প্রকার তামার মুদ্রার প্রচলন হইয়াছিল। এই মুদ্রা ডাকমাণ্ডল দেওয়া ভিন্ন অল্প কোন কার্যে ব্যবহার করা চলিত না। অবশ্য এই মুদ্রা ব্যতীত সাধারণ পয়সা দ্বারাও মাণ্ডল দেওয়া চলিত। প্রত্যেক পোষ্টাফিসের দৈনিক চিঠির সংখ্যা, তাহার মাণ্ডলের পরিমাণ ও ওজনের হিসাব পোষ্টমাষ্টার জেনারেলের নিকট পাঠাইতে হইত।

১৭৮৩ সালে ওয়ারেন হেস্টিংস এই বিভাগ সম্বন্ধে পুনরায় কতকগুলি নিয়ম প্রবর্তন করেন এবং সেই বৎসর হইতেই বাঙ্গলার এবং তৎপর বৎসর হইতে মাদ্রাজে এই নব নিয়মাবলী অমুখ্যায়ী কার্য আরম্ভ হয়। ১৭৮৬ সালে মাদ্রাজের জন্য একজন পৃথক পোষ্টমাষ্টারজেনারেল নিযুক্ত হন। ১৭৮৪ সাল মধ্যে বোম্বাই প্রদেশের কতক অঞ্চল ইষ্ট ইণ্ডিয়া কোম্পানীর কর্তৃত্বাধীনে আসে এবং মাদ্রাজ বোম্বাই ও কলিকাতার মধ্যে ১৭৮৬ সালে পাব্লিক ডাক প্রেরণের ব্যবস্থা হয়।

ওয়ারেন হেস্টিংসএর পর অনেক বৎসর কাল এই বিভাগের উন্নতির আর কোন সংবাদ পাওয়া

ভারতীয় ডাকঘরের ইতিহাস

যায় না। এই সময়ে ইষ্ট ইণ্ডিয়া কোম্পানী টিপু সুলতান ও মারহাঠাদের সহিত যুদ্ধে ব্যাপৃত ও ব্যস্ত থাকায় এদিকে সম্ভবতঃ বিশেষ মনোযোগ দিতে পারেন নাই। ঊনবিংশ শতাব্দীর প্রথমভাগে ভারতে ব্রিটিশ সাম্রাজ্য বিস্তারের কার্য্য এক প্রকার শেষ হয়। ১৮১৮ সালে শেষ মারাঠা যুদ্ধের পর পাঞ্জাব ও ব্রহ্ম প্রদেশ ভিন্ন বিশেষ উল্লেখযোগ্য আর কোন স্থান ব্রিটিশ শাসনাধীনে আসে নাই। দেশে শান্তি স্থাপিত হওয়ায় পর আবার শাসনকর্তাদের এদিকে দৃষ্টি পড়ে এবং ১৮১৭ খৃষ্টাব্দের বিশ আইন মূলে ডিষ্ট্রিক্ট পোষ্টঅফিসের সৃষ্টি হয়।

এমন সময় হইতে বহুকাল পর্য্যন্ত “ইম্পিরিয়াল পোষ্টঅফিস” ও “ডিষ্ট্রিক্ট পোষ্টঅফিস” পাশাপাশি বিद्यমান ছিল। প্রথমোক্ত অফিসগুলি ‘পোষ্টমাষ্টার জেনারেলের’ এবং দ্বিতীয় শ্রেণীর অফিসগুলি ডিষ্ট্রিক্ট কালেক্টরের অধীন ছিল। প্রত্যেক জেলার ভিতর এক থানা হইতে অত্র থানায় এবং প্রত্যেক থানা হইতে জেলার সদরে সরকারী ডাক যাইবার জন্তই ডিষ্ট্রিক্ট পোষ্ট অফিসের সৃষ্টি হয়। এই ডাকে সরকারী চিঠিপত্র ভিন্ন অত্র কোন চিঠিপত্র নেওয়া হইত না। ডাক বহনব জন্ত স্থানীয় জমিদারদিগকে হরকরা জোগাড় করিয়া দিতে হইত এবং অপরাধ হইলে দণ্ডনীয় হইতে হইত। নানা কারণে ডিষ্ট্রিক্ট পোষ্টঅফিসের কাজ কন্ম ভাল ভাবে চলিতেছিল না। জমিদারগণকে নিজ খরচে সরকারী ডাক পাঠাইতে হইত, অথচ সেই সঙ্গে নিজেদের এক থানা চিঠি পাঠাইবার উপায় তাহাদের ছিল না, এমন কি ইম্পিরিয়াল পোষ্টঅফিসের মাণ্ডল দিয়াও নহে। নিজেদের চিঠি পাঠাইতে হইলে তাহা-দিগকে বহুদূরবর্তী ইম্পিরিয়াল পোষ্টঅফিসের সাহায্য লইতে হইত। এরূপ ব্যবস্থার কাজ কখনো ভালরূপ চলিতে পারে না এবং চলিলও না। তখন ডিষ্ট্রিক্ট পোষ্ট ডাক পাঠাইবার ভার জমিদারদিগের হাত হইতে ক্রমশঃ কালেক্টরদের তত্ত্বাবধানে আনা হইল। তখনও খরচ জমিদারদিগকেই যোগাইতে হইত। কেবল সময়মত ডাক পাঠাইতে না পারিলে সে অপরাধের জন্য দণ্ডিত হইবার যে সম্ভাবনা ছিল তাহা হইতে উহাদিগকে অব্যাহতি দেওয়া হইল। জমিদারগণের দেয় এই করের নাম ছিল ডাকসেস্।

ইহা এখন উঠিয়া গিয়াছে। মাদ্রাজ ও বোম্বাই প্রদেশে ডিষ্ট্রিক্ট পোষ্টঅফিসের খরচ, ইম্পিরিয়াল পোষ্টঅফিসের খরচের ন্যায় কোম্পানীই বহন করিত। যুক্তপ্রদেশে, মধ্যপ্রদেশে ও পাঞ্জাবে এই বিভাগের খরচ সরকারী তহবিল ও ডাকসেস্ হইতে ভাগাভাগি করিয়া বহন করা হইত; একমাত্র বাঙ্গলাদেশেই স্থানীয় জমিদারগণের নিকট হইতে ডিষ্ট্রিক্ট পোষ্টঅফিসের সমস্ত খরচ আদায় করা হইত।

ইম্পিরিয়াল ডাকবিভাগ যোগে সর্বসাধারণের চিঠি দিবার অধিকার প্রতিষ্ঠিত হইলেও ১৮৩৭ সাল পর্য্যন্ত তাহারা ইচ্ছা করিলে চিঠিপত্র প্রেরণের ব্যবস্থা স্বতন্ত্রভাবে নিজেরাও করিতে পারিত। এমন কি সরকারী ডাকে চিঠি পাঠাইবার খরচ বেশী পড়ায় অনেক স্থলে বেসরকারী ডাকও চলিত। ১৮৬৭ খৃষ্টাব্দে ইষ্ট ইণ্ডিয়া কোম্পানী এক আইন প্রণয়ন করিয়া তাহার এলাকার মধ্যে এই উপায়ে ডাক প্রেরণ বন্ধ করিয়া দেন। এই আইন বিধিবদ্ধ হওয়ার পূর্ব লোকমারফতে বা নিজ খরচে কোথাও কোনও চিঠিপত্র পাঠাইলে উহার প্রেরক ও বাহক উভয়কেই দণ্ডনীয় হইতে হইত। এই বিসদৃশ নিয়ম ১৮৫৪ খৃষ্টাব্দে প্রত্যাহত হয়।

১৮৩৭ খৃষ্টাব্দের পূর্বে ওয়ারেন হেস্টিংসএর আমলে সরকারী ডাকের সহিত সর্বসাধারণ চিঠিপত্র পাঠাইবার অধিকার প্রাপ্ত হইলেও উহা অনেকটা অসুগ্রহ সাপেক্ষ ছিল। ১৮৩৭ সালে এই অধিকারকে কোম্পানীর পক্ষে রীতিমত বাধ্যতামূলক করা হয়। কিন্তু এখানে ইহাও বলা আবশ্যক যে সর্বসাধারণের চিঠি পাঠাইবার এই আইনসম্মত অধিকার কেবলমাত্র ইম্পিরিয়াল পোষ্টঅফিসের এলাকার মধ্যেই নিবদ্ধ ছিল। ডিষ্ট্রিক্ট পোষ্টঅফিস তখন পর্য্যন্ত কেবল সরকারী ডাক বহন করিত। কিন্তু ইম্পিরিয়াল পোষ্টঅফিসের সংখ্যা খুব কম থাকায় বড় বড় সহর ভিন্ন মফঃস্বলের লোকদের ডাক প্রেরণের এ সুবিধা দূর হইল না। এইরূপ ব্যবস্থায় জমিদারদের অসন্তোষের কারণ তেমনি থাকিয়া গেল। কারণ ডিষ্ট্রিক্ট পোষ্টঅফিসের খরচ তাহাদের যোগাইতে হইত অথচ তাহারা এই বিভাগ হইতে কোন উপকার পাইত না। এই সব

অনুবিধার বিষয় অনুসন্ধান কবিবার জন্ত এক কমিটি বসে এবং তাহার রিপোর্টের ফলে ডিষ্ট্রিক্ট পোষ্টের অধীনস্থ ডাকঘরেও সর্বসাধারণের চিঠিপত্র গ্রহণ করিবার ব্যবস্থা প্রবর্তিত হয়। প্রকৃত প্রস্তাবে সেই সময় হইতেই সর্বসাধারণ ডাক বিভাগের পূর্ণ সুযোগ লাভ ও ভোগ করিতে সক্ষম হয়।

প্রথমতঃ ১৮৩৮ খৃষ্টাব্দে সূক্ত প্রদেশে এই ব্যবস্থামত কাজ আরম্ভ হয়। তারপর মাদ্রাজ ও বোম্বাই প্রদেশ ইহা গ্রহণ করে। ১৮৮৮ খৃষ্টাব্দে বাঙ্গলাদেশে এই প্রথা প্রচলিত হয়। ইহার ফলে ডাকে চিঠি পত্রপ্রেরণের ব্যবস্থা দেশময় ছড়াইয়া পড়ে। টাকা পয়সা সংক্রান্ত ব্যাপারে ডিষ্ট্রিক্ট পোষ্টাফিসের কোন সম্পর্ক ছিল না। এই সব পোষ্টাফিস বেয়ারিং বা কম মাণ্ডলের চিঠি ইম্পিরিয়্যাল পোষ্টঅফিসে পাঠাইয়া দিত। সেখানে তাহাদের হিসাব রাখিবার পর উহা গন্তব্য স্থানে প্রেরিত হইত। ইহার প্রধান অনুবিধা এই দাঁড়াইল যে, যে স্থান হইতে চিঠি প্রেরিত হইত এবং যে স্থানে চিঠি বিলি হইত, এই উভয় স্থান পাশাপাশি হইলেও সকল চিঠি পত্রেরই জেলা ঘুরিয়া আসিতে হইত। চিঠি বিলির খরচ নির্বাহ করিবার জন্ত প্রত্যেক চিঠির জন্ত নির্ধারিত মাণ্ডলের উপর এক পয়সা করিয়া আদায় করা হইত; ইহা 'ডাকপিয়ন' পাইত। ডিষ্ট্রিক্ট পোষ্টঅফিসে চিঠি রেজিষ্টারী করিলে ফিস হইতে এক আনা সেই পোষ্টঅফিসের কর্মচারী পাইত, আর বাকী তিন আনা চিঠির সঙ্গে ইম্পিরিয়্যাল পোষ্টঅফিসে পাঠান হইত। ষ্টাম্প প্রচলিত হইবার পরও যে পর্য্যন্ত এই দুই শ্রেণীর পোষ্টঅফিসের হিসাব একত্র করা না হয়, সেই পর্য্যন্ত ডিষ্ট্রিক্ট পোষ্টাফিসে চিঠি রেজিষ্টারী তাহার ফি নগদ দিতে হইত, ষ্টাম্প করিলে দেওয়া চলিত না।

ডিষ্ট্রিক্ট পোষ্টঅফিস সম্বন্ধে ১৮৫৪ খৃষ্টাব্দে যে নিয়মাবলী প্রবর্তিত হয় তাহারই ফলে প্রত্যেক ডিষ্ট্রিক্ট পোষ্টাফিসে চিঠি দিবার জন্ত চিঠির বাক্সের (Letter Box এর) ও প্রচলন হয়। ইহার পর হইতে রেজিষ্টারী চিঠি ভিন্ন সব চিঠি এই বাক্সে দিতে হইত এবং ডাক পাঠাইবার পনেরো মিনিট পূর্বে উহা খোলা হইত।

ক্রমে দেখা গেল যে, জেলার কালেক্টরগণ ডাক সম্পর্কীয় ব্যাপারে বড় মনোনিবেশ করিতে পারেন না এবং ইম্পিরিয়্যাল ডাকবিভাগের তুলনায় ডিষ্ট্রিক্ট ডাকবিভাগের কাজ কর্ত্তের তেমন তৎপরতা বা উন্নতি পরিলক্ষিত হইতেছে না। তখন আশ্বে আশ্বে ডিষ্ট্রিক্ট ডাক বিভাগের পরিচালনাব ভার ও দায়িত্ব পোষ্ট মাষ্টার জেনারেলের হাতে দেওয়া হয়। তাহার অধীনে গেলেও উভয়বিধ পোষ্টাফিসের হিসাব পত্র ইত্যাদি পৃথকই থাকে। পোষ্টমাষ্টার জেনারেল প্রাদেশিক গভর্নমেন্টের অধীনে ডিষ্ট্রিক্ট পোষ্টঅফিসগুলি পরিচালনা করিতে লাগিলেন। কিন্তু কালক্রমে উভয় বিভাগ এক হইয়া গেল এবং ১৯০৬ খৃষ্টাব্দ হইতে ডিষ্ট্রিক্ট পোষ্টঅফিসের অস্তিত্ব আর একেবারেই রহিল না।

১৮৩৭ খৃষ্টাব্দে ডাকমাণ্ডল নিম্নলিখিত রূপে নির্ধারিত হয়:—

১ তোলা ওজনের চিঠি—২০ মাইল পর্য্যন্ত /০ আনা

৫০	"	"	৭০	"
১০০	"	"	৮০	"
১৫০	"	"	১০	"
২০০	"	"	১/০	"
*	*	*	*	*
১৪০০	"	"	১	টাকা

প্রত্যেক অতিরিক্ত তোলার জন্ত এই হিসাবে অতিরিক্ত মাণ্ডল লাগিত। কলিকাতা হইতে ১ তোলা ওজনের চিঠি আগ্রা পাঠাইতে ৫০ আনা ও বোম্বাই পাঠাইতে ১ টাকা লাগিত। চিঠি ১২ তোলার অধিক হইলে গ্রহণ করা হইত না। ১৮৩৭ খৃষ্টাব্দের আইন মূলে পার্শেল পাঠাইবার নিয়মও প্রবর্তিত হয়। প্রথম প্রথম ইহাকে "বালি" ডাক বলা হইত। ৬০০ তোলার অতিরিক্ত পার্শেল লওয়া হইত না এবং যে স্থানের রাস্তা ভাল নহে সে স্থানের পার্শেলও গ্রহণ করা হইত না।

পার্শেলের মাণ্ডল নিম্নলিখিত হারে দিতে হইত:—৫০ তোলা ওজনের অনধিক ও ৫০ মাইলের মধ্যে ১/০ আনা; তাহার পর প্রতি ৫০ মাইলের (৩০০ মাইল পর্য্যন্ত) ৮/০ আনা; তদুর্ধ্বে প্রতি ১০০ মাইলে (১০০০ মাইল পর্য্যন্ত) ৮/০ আনা; ১৪০০ মাইল বা তাহার উর্ধ্বে ১ টাকা।

ভারতীয় ডাকঘরের ইতিহাস

সংবাদ-পত্রের জন্য পৃথক মাণ্ডল নির্দিষ্ট ছিল। বিলাতী সংবাদ-পত্রের মাণ্ডল দেশীয় সংবাদ-পত্রের অপেক্ষা কম ধার্য করা হয়। ১৮২৭ খৃষ্টাব্দে ভারতবর্ষে ডেপুটী অফিসও প্রতিষ্ঠিত হয়। তখন পর্যন্ত ইংল্যান্ড ও ভারতের মধ্যে ডাক প্রেরণের ভার ডাক বিভাগ গ্রহণ করে নাই। জাহাজের কাপ্তেনগণ এই সব চিঠি নিজ দায়িত্বে লইয়া যাইত এবং পারিশ্রমিক বাবদ চিঠি প্রতি এক আনা করিয়া গ্রহণ করিত। ইংল্যান্ড হইতে যে সমস্ত চিঠি উহার আনিত তাহা এদেশের বন্দরের ডাকঘরে দিয়া দিত এবং ভারতবর্ষ হইতে যে সকল চিঠি লইয়া যাইত তাহা ইংল্যান্ডে বন্দবেব ডাকঘরে দিয়া দিত বন্দব হইতে গন্তব্যস্থলে পাঠাইবার মাণ্ডল সেই দেশের নির্ধারিত হার অনুযায়ী আদায় করা হইত।

১৮৩৮ সালের আইন দ্বারা বিশেষ উচ্চপদস্থ কয়েকটি রাজকর্মচারীদিগকে বিনা মাণ্ডলে চিঠিপত্র পাঠাইবার অধিকার দেওয়া হয়। এইসব রাজকর্মচারীদিগকে খামেব উপর নিজের নাম ধাম লিখিয়া দিতে হইত। এই নিয়ম হইতে এই প্রথাব নাম ফ্রাঙ্কিং (Franking) হয়। নিম্নলিখিত রাজকর্মচারীগণ উল্লিখিত অধিকার প্রাপ্ত হন।

- (১) ভারত-সচিব
- (২) স্ট্রট ইন্ডিয়া কোম্পানীর ডিরেক্টরগণ
- (৩) গবর্ণর জেনারল
- (৪) বাঙ্গলা, মাদ্রাজ, বোম্বাই ও সিংহলের গবর্ণর
- (৫) তৎকালীন উত্তর-পশ্চিম-প্রদেশের লেফটেনেন্ট গবর্ণর
- (৬) বাঙ্গলা, মাদ্রাজ ও বোম্বাই হাইকোর্টের প্রধান ও অন্যান্য বিচারপতিগণ
- (৭) কলিকাতার বিশপ
- (৮) সুপ্রিম কোর্টজিলেব সদস্যগণ
- (৯) ভারতের নৌ ও সৈন্যবিভাগেব কমান্ডার-ইন-চিফ বা প্রধান সেনাপতি।

১৮৩৭ সালের আইন প্রচলিত হইবার পর কয়েক বৎসরের মধ্যেই ইহার নানারূপ ত্রুটি পরিলক্ষিত হইতে লাগিল। প্রথম কথা ডিক্টেট ইম্প্রিয়ারিয়াল পোস্ট অফিসের কার্যের দায়িত্ব বিভক্ত হওয়ায় উভয় বিভাগের মধ্যে পূর্ণ সহযোগিতায়

কার্য হওয়ার পক্ষে নানারূপ অন্তরায় ঘটিতে থাকে। তত্পরি ১৮৪০ খৃষ্টাব্দে প্রতিষ্ঠিত রোয়ালিও হিলের আন্দোলনের ফলে ইংল্যান্ডের ডাকবিভাগের আমূল পরিবর্তন ও যুগান্তকারী উন্নতি সাধিত হওয়ায় এদেশেও এক শ্রেণীর লোক এই বিভাগেব উন্নতিব জন্য আন্দোলন আরু করেন। সেই জন্য ১৮৫০ খৃষ্টাব্দে ভারতীয় ডাকবিভাগেব উন্নতির উপায় নির্ধারণ করিবার জন্য এক কমিশন বসান হয়। ইহার রিপোর্টের ফলে ১৮৫৪ সালে ইংল্যান্ডের ১৮৪০ সালের আইনের মূলনীতি অনুসরণ করিয়া এক আইন বিধিবদ্ধ হয় এবং চিঠির মাণ্ডল দূরত্ব অনুসারে ধার্য কবিবার নিয়ম উঠিয়া গিয়া সকল স্থানের জন্য একটি নির্দিষ্ট মাণ্ডল টিকেট দিয়া অগ্রিম আদায় করিবার নিয়ম প্রবর্তিত হয়। ১৮৫৪ খৃষ্টাব্দের আইন মূলে ইংরেজ অধিকৃত সমস্ত প্রদেশে ডাকটিকেট প্রচলিত হইবার পূর্বে ১৮৫২ খৃষ্টাব্দে সিন্ধু প্রদেশে বার্টল ফ্রেরার সাহেব (Bartle-Frere) সর্ব প্রথম ডাকটিকেটের প্রচলন করিয়া ছিলেন। ১৮৫০ সালের নিয়োজিত কমিশনের সভাগণ হিসাব করিয়া দেখান যে একটি চিঠি বহন করিবার খরচ প্রকৃত খবচের এক তৃতীয়াংশ মাত্র। তাহাদের উপদেশ অনুযায়ী ভারত গভর্ণমেন্ট ১৮৫৪ সালে নিম্নলিখিত হারে মাণ্ডল নির্ধারণ করেন :—

১৪ তোলা	৬ পাই
১২ ”	১০ আনা
১ ”	১০ আনা

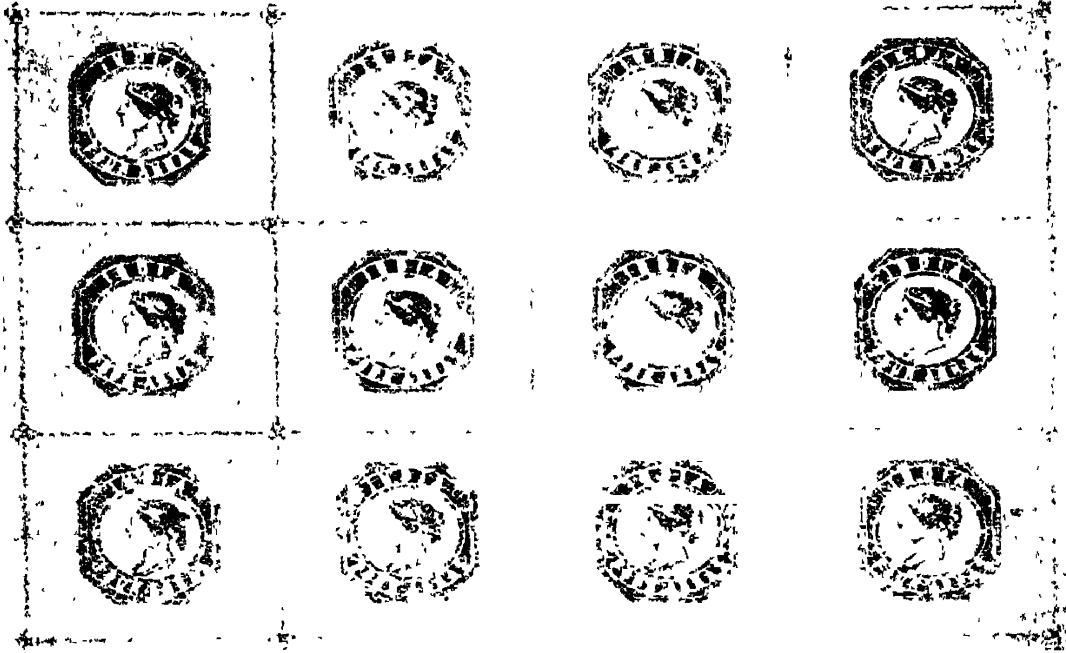
১৮৫৪ সালের আইন বিধিবদ্ধ হওয়ার পর টিকেট দ্বারা মাণ্ডল অগ্রিম দিতে হইত একথা পূর্বেই উল্লেখ করা হইয়াছে। কেহ অগ্রিম মাণ্ডল না দিলে অর্থাৎ ডাকটিকেট না লাগাইয়া চিঠি ডাকে দিলে দ্বিগুণ মাণ্ডল আদায়ের নিয়ম সেই সময়েই করা হয়। স্ট্যাম্পের প্রবর্তন হওয়াব নগদ মাণ্ডল আদায়ের হিসাব রাখিবার প্রয়োজন চলিয়া যায় এবং তজ্জন্য অতিরিক্ত লোকের আবশ্যকও আর থাকে না; এবং চিঠির বাক্স স্থাপন করাও সহজ হয়। এ দেশে এই সব নিয়ম প্রবর্তিত হইবার ১৮১২ বৎসর পূর্বে হইতে ইংল্যান্ডে এই নিয়মানুযায়ী কাজ চলিতে থাকায় এখানে নূতন নিয়মে কাজ চালাইতে বিশেষ বেগ পাইতে হয় নাই। ১৮৫৪

শিশু-তাকতী

সালের পূর্বে একভোলা ওজনের চিঠি আশ্রা হইতে মাত্রাজ পাঠাইতে ৮০-বারো আনা ও বোম্বাই পাঠাইতে ১২০ আনা লাগিত। সেইস্থলে এক্ষণে নূনকমে অধিক আনা মাত্র ব্যয় করিয়াও বোম্বাই পর্য্যন্ত চিঠি পাঠান সম্ভব হইল। ইহাতে ডাক-বিভাগের উপকারিতা ও জনপ্রিয়তা কিরূপ বৃদ্ধি পাইয়াছিল তাহা সহজেই অনুমান করা যাইতে পারে। ইংল্যান্ডের ডাক বিভাগের ইতিহাসে ১৮৪০ সাল এবং রোয়ালিও হিলের নাম যেমন চিরস্মরণীয়, ভারতের ডাকবিভাগের ইতিহাসে ১৮৫৪ সালও তেমনি স্মরণীয়।

চারিজন এসিষ্টান্ট পোষ্টমাষ্টার জেনারেলের বেতন বাবদ বরদা আছে ৬০০০ হাজার টাকা। জেনারেল পোষ্ট অফিস তখন বর্তমান হাইকোর্টের পার্শ্বে (এক্সণে ওল্ড পোষ্ট অফিস নামে খ্যাত পল্লীতে) অবস্থিত ছিল। ১৮৬৮ সালে উহা লালদৌঘর বর্তমান বাড়ীতে স্থানান্তরিত হয়। চিঠি দিবার জন্ত পোষ্টঅফিস ভিন্ন কলিকাতায় আরো ছয়টি পোষ্টঅফিস ছিল। যথা,—

- (১) মেছুয়াবাজার
- (২) বাগবাড়ান
- (৩) ভবানীপুর



১৮৫৪ খৃষ্টাব্দের চারি আনা মূল্যের ডাক টিকেট—কলিকাতাতে মুদ্রিত

১৮৫০ সালে যে তদন্ত কমিশন বসে এবং যাচার ফলে ১৮৫৪ সালে ডাকবিভাগে সর্বজনবাহিত নীতি প্রবর্তিত হয়, তাহার রিপোর্ট হইতে ডাকবিভাগের তদানিন্তন অবস্থা সম্বন্ধে আমরা নিম্নলিখিতরূপ বিবরণ জানিতে পারি।

তখন পর্য্যন্ত পোষ্টমাষ্টারজেনারেলই কলিকাতার প্রেসিডেন্সি পোষ্টমাষ্টারের কাজ করিতেন। এই পদের বেতন তখন ২০০০ হাজার টাকা ছিল। বর্তমানে এই পদের বেতন উর্দ্ধে ২৫০০০ টাকা তদুপরি দুইজন ডেপুটি পোষ্টমাষ্টার জেনারেল ও

- (৪) খিদিরপুর
- (৫) পাকস্থীট
- (৬) বৈঠকখানা

গজার ওপারে কোন ডাকঘর না থাকায় হাবড়াব লোককে চিঠি দিবার জন্ত কলিকাতায় আসিতে হইত। বর্তমান সময়ে ডেলিভারি পোষ্ট অফিসই কলিকাতায় চব্বিশটি ও হাওড়ায় চারিটি প্রতিষ্ঠিত রহিয়াছে। জেনারেল পোষ্ট অফিস ভিন্ন অন্য সব অফিস রবিবারে একেবারে বন্ধ থাকিত। অন্যান্য দিন ১১টা হইতে ৪টা পর্য্যন্ত খোলা থাকিত।

ভারতীয় ডাকসঙ্কেত ইতিহাস

১০ টায় ও ৩ টায় এই দুইবার চিঠি বিলি হইত। দেশীয় ভাষায় লিখিত চিঠি ও সহরতলীর চিঠি কেবল তিনটার সময় বিলি হইত। ওয়ারেন হেস্টিংস এর সময়ে (১৭৭২—১৮৮৫) কলিকাতায় মাত্র ১৫ জন পিয়ন ছিল। দেশীয় ভাষায় লিখিত চিঠি বিলি করিবার সময় পিয়ন চিঠি প্রতি এক আনা আদায় করিত। ইহা ডাকবিভাগের অনুমোদিত না হইলেও উহা দিতে কেহ বড় আপত্তি করিত না। তখন পর্য্যন্ত অধিকাংশ চিঠি বেয়ারিং থাকিত। ইহাদের মাণ্ডল আদায়ের জন্য পিয়নের প্রত্যেক বাড়ীতে

সময়ে কেবলমাত্র ভারতে প্রায় ৩২,০০০ হাজার পোষ্টঅফিস আছে।

১৮৫১ খৃষ্টাব্দে ২রা ফেব্রুয়ারী তারিখে কলিকাতা জেনারেল পোষ্ট অফিস হইতে যে সব সংবাদপত্র মফঃস্বলে পাঠান হয়, তন্মধ্যে বাঙ্গলা ভাষায় মুদ্রিত “সমাচার চন্দ্রিকা” ও “সংবাদ প্রভাকর” এর নাম পাওয়া যায়। ‘সমাচার চন্দ্রিকা’ ১৯টি ও প্রভাকর মাত্র ১৬খানি ডাকে যাইত বলিয়া জানা যায়। “দি ফ্রেন্ড অব ইণ্ডিয়া” (বর্তমান Statesman) যাইত ৪৪২টি। ইহার সংখ্যাই



১৮৫৪ খৃষ্টাব্দের কলিকাতায় মুদ্রিত অর্ধ আনা মূল্যের ডাক টিকেট

অনেক সময় নষ্ট হইত। সময়ের এই অপব্যয় নিবারণ করিবার উদ্দেশ্যে পিয়নদিগকে একটি করিয়া ঘণ্টা দেওয়া হয়। যে সব গৃহ হইতে মাণ্ডল আদায় করিতে হইবে, সেই সব গৃহে প্রবেশ করিবার সময় পিয়ন ঘণ্টাধ্বনি করিয়া বাড়ীর মালিকদিগকে তাগাদা করিত।

কলিকাতার জেনারেল পোষ্টঅফিস ও তাহার অধীনস্থ ৬টি পোষ্টঅফিস ভিন্ন বাঙ্গলা দেশে ৭৪টি হেড অফিস ও ৭০টি অধীনস্থ অফিস (Subsidiary office) ছিল। অন্যান্য প্রদেশে ও পোষ্ট-অফিসের সংখ্যা অসংখ্যক ঐরূপই ছিল। বর্তমান

ছিল সকাপেক্ষা বেশী; তারপর “ইংলিশম্যান” (Englishman) ২১৯টি।

তখন পর্য্যন্ত মাণ্ডলের হিসাব রাখিবার জন্য সমস্ত চিঠি রেজেষ্টারীভুক্ত করা হইত। ইহা অবশ্য বর্তমান রেজিষ্ট্রেশনের অনুরূপ ছিল না, অতিরিক্ত আট আনা ফিস দিলে দায়িত্ব বিশিষ্ট বিশেষ প্রকারে রেজেষ্টারী করা হইত। তখন পর্য্যন্ত বিলাতী ডাক মাসে একবারমাত্র আসিত এবং যদিও তখন কলিকাতায় চারিজন লোকের বাস ছিল, তথাপি সহরের চিঠি সহরে বিলি করিবার কোন ব্যবস্থা ছিল না। ইহা সত্ত্বেও ১৮৫০

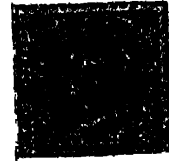
শিশু-ভান্ডারী

খৃষ্টাব্দে এইরূপ ৪০০ শত চিঠি কলিকাতার ডাকঘরে পাওয়া গিয়াছিল। কলিকাতা ও বোম্বাই সহরে ১৮৬৭ সালে “লোক্যাল ডেলিভারী”র প্রথা প্রবর্তিত হয়।

১৮৫৪ সালের পূর্ব পর্যন্ত প্রত্যেক প্রদেশের ডাক বিভাগেই ভাব প্রাদেশিক পোষ্টমাষ্টারজেনারেলের উপর থাকায় বিভিন্ন প্রদেশের কার্যা-প্রণালীর মধ্যে সামঞ্জস্য রক্ষিত হইতেছিল না এবং তাহাদের মধ্যে সহযোগিতারও অভাব ঘটিয়াছিল। ডিস্ট্রিক্ট পোষ্টাফিস সম্বন্ধেও বিভিন্ন প্রদেশে বিভিন্নরূপ

করেন। কলিকাতা, বোম্বাই, মাদ্রাজ ও উত্তর পশ্চিম প্রদেশে পৃথক প্রেসিডেন্সি পোষ্টমাষ্টার নিযুক্ত হন। অন্য প্রদেশগুলিকে ইহাদেরই এক একটির অধীন করা হয় এবং তাহাদের জন্য চীফ ইন্সপেক্টার নিযুক্ত হয়। এই পদের নামই ভাব্যতে পরিবর্তিত হইয়া ডেপুটি পোষ্টমাষ্টার-জেনারেল হইয়াছে।

১৮৫৪ সালে প্রথম “পোষ্ট্যাল ম্যানুয়েল” প্রকাশিত হয়। ইহা হইতে জানা যায় যে, প্রেসিডেন্সী পোষ্টাফিস হইতে ৭টা, ১১টা ও ৩টার



মহাবাহী ভিক্টোরিয়ার আমলের নানা রকমের ডাকটিকেট

চলিতেছিল। পূর্বেই উল্লেখ করিয়াছি, ভারতের অন্য প্রদেশে ডাকটিকেটের প্রচলন হইবার পূর্বেই সিন্ধু প্রদেশে সর্বপ্রথম ১৮৫২ সালে ডাক টিকেটের সৃষ্টি হয়। এষ্ট অবস্থান প্রতিকারের জন্য ১৮৫৪ সালে প্রাদেশিক পোষ্টমাষ্টারজেনারেলদিগের উপর একজন “ডিরেক্টর জেনারেল” নিযুক্ত হন। ইহাই এখনও ডাক বিভাগের সর্বোচ্চ পদ। রিডল সাহেব (Mr. Riddle) প্রেসিডেন্সি পোষ্টমাষ্টার-দিগকে পোষ্টমাষ্টারজেনারেলদের কণ্ঠস্থ হইতে মুক্ত রাখিয়া তাহাদের উপর নিজ নিজ প্রদেশে আর সব পোষ্টাফিসের তত্ত্বাবধানের ভাবার্ণ

সময়, এই তিনবার চিঠি বিলি হইত। ১০টা হইতে ৫টা পর্যন্ত চিঠি দেওয়া হইত। ইহার পরে চিঠি দিতে হইলে ১০ আনা অতিরিক্ত ফি দিতে হইত। মফঃস্বলের পোষ্টাফিসে ১০টা হইতে ৪টা পর্যন্ত চিঠি দেওয়া হইত। তাহার পর ১০ আনা ফি লাগিত। চিঠির জন্য সাটফিকেট অফ পোষ্টিং দিবার রীতি ছিল না। কিন্তু পার্শ্বের জন্য উহা দেওয়া হইত। এই “ম্যানুয়েল” এ ডাকবিভাগের কর্মচারীদের ভ্রম প্রমাদেয় জন্য জরিমানার ব্যবস্থা ছিল। কোন্ অপরাধে কত টাকা জরিমানা হইতে পারে তাহার নির্দিষ্ট



ভারতীয় ডাকঘরের ইতিহাস।

করিয়া দেওয়া হইয়াছিল। একটি ডাকবাগ ভুলবশতঃ অন্যস্থানে পাঠাইলে তাহার জন্য তিন টাকা এবং পার্শেল সম্বন্ধে ঐরূপ ভুল হইলে আট আনা জরিমানা নির্দিষ্ট ছিল, যে কর্মচারী ভুল ধরিয়া দিতে পারিত এই জরিমানার টাকা তাহাকে দেওয়া হইত। এই জন্য প্রত্যেক কর্মচারীই অন্যের ভুল ধরিবার জন্য যথাসাধা চেষ্টা করিত। ১৮৮০ খৃষ্টাব্দে এই নিয়ম উঠাইয়া দেওয়া হয়।

অনেক দিন পর্যন্ত সৈনিকদের চিঠির মাণ্ডল সাধারণের চিঠির মাণ্ডল অপেক্ষা কম ছিল। ১৯০৭ খৃষ্টাব্দে এই তাবতম্য রহিত করিয়া দেওয়া হয়। কোন চিঠির ঠিকানা পরিবর্তন করিলে ১৮৬৯ খৃষ্টাব্দের পূর্ব পর্যন্ত তাহার জন্য পৃথক রিডাই-রেকশন্স দিতে হইত। পার্শেলের জন্য এখনও পৃথক রিডাইরেকশন্স চার্জ দিতে হয়। ১৮৫৫-৫৬ খৃষ্টাব্দে প্রকাশিত “এনাল্‌স্‌ অফ ব্রিটিশ এডমিনিস্ট্রেশন্‌ (Annals of British Administration)” হইতে জানা যায় যে ঐ সময়ে রেলগাড়ী, উটের গাড়ী, নৌকা, ঘোড়া ও লোক মারদতে ডাক প্রেরণ করা হইত। গরুর গাড়ী বন্টায় ৭ মাইল এবং লোক ৬ মাইল করিয়া চলিত। ডাক-বিভাগে সর্বসমেত ২২৬৪৪ জন কর্মচারী এবং



সম্রাট সপ্তম এডওয়ার্ডের আমলের ডাকটিকেট

গরুর গাড়ীর জন্য ৪২১৫ জন গাড়োয়ান ছিল। গরুর গাড়ীতে ডাক ভিন্ন অন্য লোক এবং তাহাদের মাল পত্রও যাইতে পারিত। দূরত্ব অনুসারে তাহার জন্য ভাড়া দিতে হইত। গরুর গাড়ী ১৫৬২ মাইল পথ ডাকবহন করিত। ১৮৫৪ সালে—ডাকটিকেট—প্রবর্তন হওয়ার বৎসর মোট

৮৫৭৭০০ টাকার ডাকটিকেট বিক্রয় হইয়াছিল। ইহার তিন বৎসর পর এই বিভাগের কর্মচারীর সংখ্যা বাড়িয়া ২৬১৪৮তে দাঁড়ায় এবং টিকেট বিক্রয় হয় ২৪২৪৮৬৩ টাকার। ঐ সময়ে লোক দ্বারা ডাক বহন করিতে মাইল প্রতি ২, ৩ পাই,



সম্রাট পঞ্চম জর্জের আমলের ডাকটিকেট

ঘোড়ায় ১১৮২ পাই, গরুর গাড়ীতে ১৮১১ পাই এবং নৌকায় ৭৮৫ পাই বদল পড়িত।

১৮৬১ খৃষ্টাব্দের পূর্ব পর্যন্ত প্রত্যেক প্রদেশের ডাকবিভাগের হিসাব স্বতন্ত্রভাবে রাখা হইত। সেই বৎসর হইতে সমস্ত প্রদেশের হিসাব একত্র করিয়া একজন কর্মচারীর অধীনে আনা হয়। এই অফিসাবের পদের নাম প্রথমে “কম্পাইলার অব পোস্ট অফিস একাউন্টস (Compiler of Post office accounts)” ছিল। এখন ইহার নাম “একাউন্টেন্ট জেনারেল অব পোস্টস্‌ এণ্ড টেলিগ্রাফস্‌ (Accountant General of Posts & Telegraphs)” হইয়াছে। সেই বৎসরই টেলিগ্রাফ বিভাগকে ডাক বিভাগের সহিত যুক্ত করিয়া দেওয়া হয় এবং ১৮৮৩ খৃষ্টাব্দে উহাদের অধিসভা একত্র হইয়া যায়। ১৮৫৪ খৃষ্টাব্দের পর ১৮৬৬, ১৮৮২, ১৮৯৫, ১৮৯৬, ১৮৯৮, ১৯১২, ১৯২২ খৃষ্টাব্দে ডাকবিভাগ সম্বন্ধে নূতন আইন প্রণয়ন হইলেও এই সব আইন দ্বারা মাণ্ডল পরিবর্তন, পুরাতন ব্যবহার দোষত্রুটির সংশোধন ইত্যাদি কার্যই প্রধানতঃ সাধিত হইয়াছে। এতদ্বিমুখ কতকগুলি নূতন কাজের ভারও পোস্ট-ফিস গ্রহণ করিয়াছে; যথা মণিঅর্ডার, ইনসিওরেন্স সেভিংস ব্যাঙ্ক, সৈনিকদের পেন্সনের টাকা দেওয়া কুইনাইন বিক্রয় ইত্যাদির কার্য হইতেছে।



ভল্লুক

শ্বেত (Ur-us maritimus) ভালুকেরা উত্তর মেরুতে বাস করে, সে কথা তোমাদের বলিয়াছি। সাধারণতঃ এইরূপ জনপ্রবাদ প্রচলিত আছে যে শ্বেত ভালুকেরা খুব হিংস্র প্রাণী। কিন্তু জীব-তত্ত্ববিদ পণ্ডিতেরা বলেন যে কথাটা একেবারে অসত্য নয়, তবে এ বিষয়ে একটু বাড়াইয়াও বলা হয়।

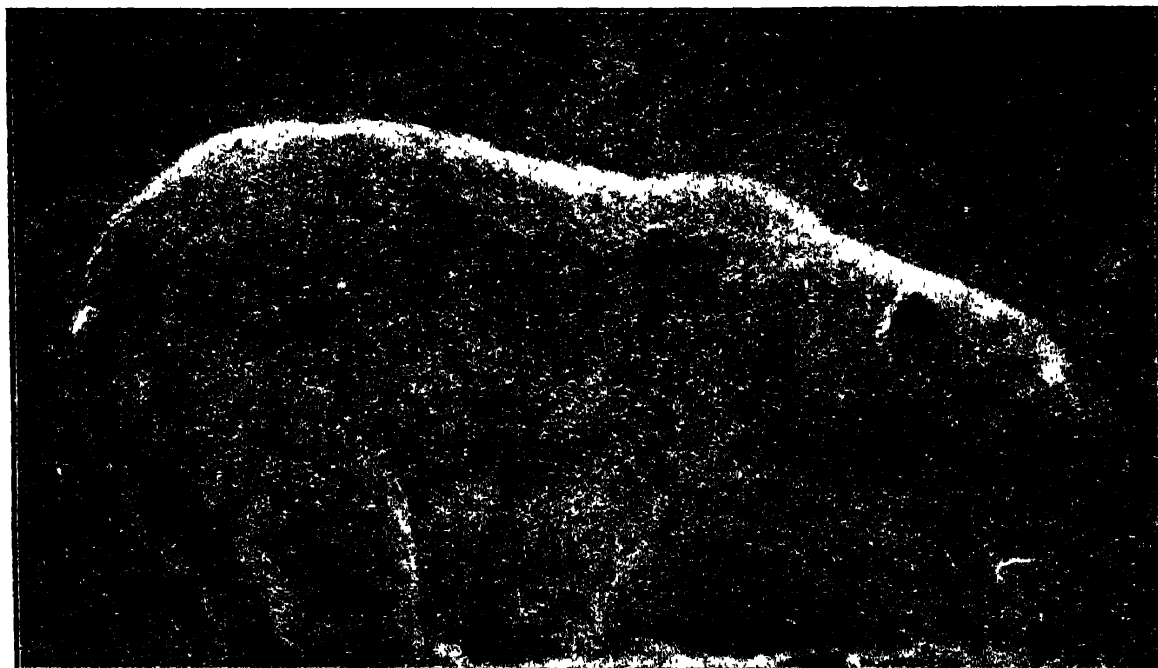
এখানে একটি গল্প বলিতেছি। একবার এক জাহাজের নাবিকেরা উত্তর মেরুর বরফাবৃত স্থান সমূহে বেড়াইতে বেড়াইতে হঠাৎ একদল শ্বেত ভালুকের কাছে পড়িয়াছিলেন। তাহাদের সঙ্গে অনেক অস্ত্রশস্ত্রও ছিল,—একজ্ঞ তাহারা নিরাপদে জাহাজে ফিরিতে পারিয়াছিলেন।—কিন্তু এদিকে রাত্রিবেলা জাহাজের নাবিকেরা যখন জাহাজের পাটাতনের এ পাশে ওপাশে ঘুমাইয়া আছে, এমন সময় একটি এক বৎসর বয়স্ক শ্বেত ভালুক জাহাজে উঠিয়া যেখানে কুকুরগুলি বিশ্রাম করিতেছিল, সেখানে যাইয়া একটি কুকুরকে লইয়া নীরবে সিঁড়ি বাহিয়া নীচে নামিয়া বরফের পথে চলিয়া গেল। পরদিন নাবিকেরা সকাল বেলা উঠিয়া দেখিল যে জাহাজ ভয়াবহ ক্ষয় দাগ, তখন তাহারা বুঝিতে পারিল যে হঠাৎ শ্বেত ভালুক

২৬৩৮ পৃষ্ঠার পর

জাহাজের উপরে আসিয়া একটি কুকুর লইয়া গিয়াছে। একটি মাত্র কুকুর খাইয়া যে ভালুক মহাশয়ব ক্ষুধার নিবৃত্তি হইবে

না, তাহা জাহাজেব লোকেরা বেশ বুঝিতে পারিয়াছিল, একজ্ঞ পরের দিন রাত্রিতে তাহারা বেশ সতর্ক ছিল। পরের দিন ভালুক মহাশয় যেমন জাহাজে আসিয়া হাজির হইলেন, অমনি নাবিকেরা সকলে মিলিয়া ভালুকটাকে তাড়া করিল। ভালুকটা সে সময়ে আর একটা কুকুরকে লইয়া বরফের উপর দিয়া খপ-খপ করিয়া চলিয়া যাইতেছিল। তখন নাবিকদের সঙ্গে সঙ্গে কুকুর-গুলিও চলিল,—এইবার শ্বেত-ভালুকটির সহিত সকলের লড়াই চলিল। একজন নাবিককে ভালুকটা অতি বেগে ছুটিয়া আসিয়া আক্রমণ করিল।—ভালুক দুইটা কুকুর খাইয়া বেশ তাজা হইয়া উঠিয়াছিল এবং আর একটা কুকুরকেও আহত করিয়াছিল। এই ভালুকটা কিছুতেই ভীত হইল না। অনেক কষ্টে ইহাকে মারিতে হইয়াছিল। এই জাতীয় ভালুক সহজে ধরা দেয় না এবং ইহাদের মারাও হঃসাহসিকতার কাজ।

যাহারা সিংহ, ব্যাঘ্র প্রভৃতি হিংস্র জন্তুদিগকে পোষ মানাইয়া থাকেন, তাহারা বলেন যে ভালুকদের



শেত ভালুক



লগ্নেনের চিড়িয়াখানায় খেত ভালুক

শিশু-ভালুভী

পোষ মানান কাজটা বড় সহজ নয়।—স্বৈত ভালুক-
দের পোষ মানানো ত খুবই কষ্ট। এই ভালুকগুলো



মধুলোভী ভালুক

বোকা আর একত্রে, এজন্যও পোষ মানাইতে
অত্যন্ত বেগ পাইতে হয়।

উত্তর মেরুতে যাহারা স্বৈত ভালুক শিকার
করিতে যান, তাঁহারা বলেন যে মেরুপ্রদেশেব এই
স্বৈত ভালুকীদের সন্তানস্নেহ অত্যন্ত প্রবল।
ভালুকীর জীবন থাকিতে কোনরূপেই কেহ তাহায়
সন্তানদিগকে বধ করিতে পারে না।

আমেরিকা এবং মধ্য এশিয়ায় একজাতীয় ভালুক
আছে তাহাদের ইংরেজী নাম (The Grisly Bear)। এহু জাতীয় ভালুকদের স্বভাব অতি
ভীষণ। এই ভালুকদের সামনের খাবাগুলি খুবই
বড়। ইহাদের শরীরের তুলনায় কান ছোট।
গায়ের বর্ণ পিঙ্গল। কাধের দিক্কার রোম দীর্ঘ।
এই ভালুকেরা হরিণ প্রভৃতি সহজেই শিকার করে।
আলাস্কা (Alaska)র ধূসর ভালুকদের চেয়ে এই
'গ্রিসলি' ভালুক আকারে ছোট হয়। গ্রিসলি—বা

গ্রিসলি ভালুকেরা সুষোগ পাইলেই নানাজাতীয়
পশু শিকার কবে। পশু শিকার করিয়া মাংস
থায়। ইহাদের এক একটির ওজন প্রায় ১০০
হইতে ১০০০ এক হাজার পাউণ্ড পর্য্যন্ত হয়।
বিখ্যাত পর্গাটক শ্রাব স্ত্রানুয়েল ব্যাকার একবার
একটি গ্রিসলি ভালুককে একটা বৃহদাকার বাইসন্
(Bison)কে শিকার করিতে দেখিয়াছেন। এই
জাতীয় ভালুকদের প্রধান দোষ এই যে ইহারা
একেবারেই মানুষ দেখিতে পারে না। এজন্য
ইহাদের শিকাব করিতে যত বড় দক্ষ
শিকারীই হউক না কেন, তাহাকে বিশেষ বেগ
পাইতে হয়। তবে ক্রমাগত মানুষের সংস্পর্শে
আসিয়া এবং বর্তমান বন্দুক প্রভৃতি আগ্নেয়াস্ত্রের
ভয়ে ইহাদের হিংস্র স্বভাবটা অনেক কমিয়া
আসিয়াছে।

আলাস্কাতে আর এক জাতীয় ভালুক আছে
ইহাদের এক একটি ভালুক দৈর্ঘ্যে প্রায় ৬৬ ফিট
হইবে। এহু ভালুকদের স্বভাব অনেকটা গ্রিসলি
ভালুকের মত। ইহারা গভীর অরণ্য প্রদেশে বাস
করে। আলাস্কা প্রদেশে দুই জাতীয় ভালুক দেখা
যায়। ইহারা শিকার করিয়া মাংসও যেমন খায়
তেমনি ফল, মূল ইত্যাদি ঘাস, পাতা খাইয়াও জীবন
ধাবণ কবে। তিব্বতের নীল ভালুক এবং আমেরিকার
কৃষ্ণ ভালুক এক নূতনতর রকমের ভালুক। তিব্ব-



আমোরিকার কৃষ্ণ ভালুক

তীয় ভালুকদের গায়ের রঙ নীলাভ, কিন্তু শরীরে
সাদা সাদা রোম থাকে। এই জাতীয় ভালুক
সচরাচর কোথাও দেখা যায় না।

আমেরিকার রুক্ষ ভালুক ও দ্বিস্তরীয় ভালুকের
জায় এক বিশেষ ভারতীয় ভালুক। এই ভালুকের
আকার ছোট। মাথা ক্ষুদ্রাকার। ইঁহাদের কদাচিৎ
পাঁচ ফিটের বেশী লম্বা হয়। গায়ে বড় দিবা
কালো। পিছনের পা ছুঁইনি অঙ্গেক্ষাদ্রাণ ডোঁট।

এ সমুদয় ভালুক ছাড়া আরও নানা ভারতীয়
ছোট বড় ভালুক আছে। ভালুক শিকার করা বড়
কঠিন। তেমনটা যদি কোন শিকারের বড় পুত্র,
তাহা হইলে ভালুক শিকার সম্বন্ধে অনেক গর

মানুষকে ও সহজে তাহারা কোনরূপ উৎপাদন
বিস্তে বিন্দা আকর্ষণ করিতে চাহে না। মানুষ
তাহাদিগকে আকর্ষণ করে বলিয়াই মানুষকে ও
তাহারা আকর্ষণ করে।

প্রথমতঃ একটি ভালুকের গায়ে অসাধারণ শক্তি
দেখিতে পাওয়া যায়। ইঁহাদের সমুদয় গায়ে
একটি থানা দিবা ইঁহারা অন্যায়সে একটি হাবল
মা'দয়া কেনিতে পারে। এবং বড়দর গায়া
শিবাবটিবে বহন করিয়া নিতে পারে।



মদ্য গ্রাসকার হিংস ভালুক

পড়িতে পারিবে। ভালুক শিকার করিতে যাওয়া
অনেক সময়েই শিকারীদের ভয়ানক বিপদে পড়িতে
হয়।

ভালুকেরা অতি সহজে গাড়ে চড়ে। বাজেত
অনেক সময় গাড়ে চড়িয়াও শিকারীদের ভাঙা
করে।

ভালুকেরা মোটামুটি ভাবে বলিতে গেলে বেশ
'ভাল মানুষ'। কেহ যদি তাহাদের বিবর্ত না করে,
তাহা হইলে তাহারা নিজেব মনে খেলাধলা করিয়া
বেড়ায়, অত্যাচ্ছ হিংস জন্তুর জায় বস্তুপরিপাণী নহে।

ভালুকের শরীরের গঠন দেখিয়া অনেকে এতকপ
মনে করেন যে ভালুক পুরা খব দ্রুত চলাচল করিতে
পারে না, একথা একেবারেই সত্য নহে। ভালুকেরা
তাহাদের বিদ্যুৎ শরীর লইয়া অন্যায়সে অত্যন্ত বন-
পথ দিয়া অতিক্রম চলিয়া যায়। বিষ্ণু সচরাচর
তাহাদের গতি দীর্ঘ ও মৃদু।

ভালুকের অদ্ভুত আকার এবং গতিভঙ্গা দেখিয়া
তাহাদিগকে অলস প্রাণী বলিয়া যেন ভুল করিও
না। তাহাদের বেশ পরিণাম করিয়া থাকার
যোগাড় করিতে হয়। ভালুকের গায়েব জোব

শিশু-ভানুতী

অসামান্য, তাহাৰ বিশাল থানা, প্রভূত্ব সাধাৰণে
ইহাৰা অনায়াসেই বড় বড় শিকাব কবিত্তে পাবে
কিন্তু ভানুক নাহি কবে না। অনেক সময় দেখা
যায় যে একটা ছোট গাছৰ শিকড় ডাল বা
একখানি কাণ লইয়া নাড়াচাড়া কবিত্তে কবিত্তে
সাবাদিন কাটাईয়া দিল। অথচ অনবৰ্ত্তি হয়ত
একটা ভবিষ্য চৰিয়া বেড়াইতেছে, সেদিকে কোন
দেখালিহ নাহ। -শস্যশ্রমল শস্যেৰ শস্যেৰ দিকে
ভানুক মহাশয়দেৰ দেশ একটু চুদুটি আছে।
অনেক সময় শস্যেৰ গৰ ক্ষেত নাশ বৰিয়া
ফেলে।

দলে দলে শ্রালমন্ নাছ ধৰিবাৰ জন্ত বিচরণ
কবিত্তে দেখা যায়।

ভালকদেৰ প্রধান একটা জ্ঞপ এই যে ক্ষুধায়
একাগ্ন কৰিব না হইলে তাহাৰা কখনও কোন
ছোট বা বড় প্রাণকে শিকাব কবিত্তে যায় না।
সময় সময় গৃহপালিত গোক, ভেড়া প্রভৃতিৰ দিকেও
নজৰ পড়ে। আক্রমণ কালে যদি একবাৰ
আক্রমণ বাৰ হয় তাহা হইলে ভানুক তাহাৰা
শিবাবকে সহজে ডাঙিয়া দেয় না, এদিক ওদিক
ছুটাছুটি কৰিয়া নাড়া কবিত্তে থাকে। শেষদাগ
গোক, ভেড়া প্রভৃতি বাছ হইয়া গড়ে এবং সহজেই



আলাসকানি ভালুক

মধু খাইবাৰ লোভ ভানবেৰ বড় বৰ্ণা।
ইহাৰা বেশ কৌশল কৰিয়া মধুৰ চাক নাশিয়া মধু
যায়। মৌমাছিৰা সহজে তাহাদেৰ কিছুই কবিত্তে
পাবে না।

আমেৰিকান ভালুকদেৰ শ্রালমোন্ (salmon)
মাছ শিবাব কৰাব দিকে বেশ ঝোঁক আছে।
জুলাই ও আগষ্ট মাহে ভালবেৰা জলেৰ দাবে বাস
কবে এবং শ্রালমন্ মাছ ধৰিয়া যায়। যতক্ষণ
পৰ্য্যন্ত না তাহাদেৰ উদৰ পূৰ্ত্তি হয়, ততক্ষণ পৰ্য্যন্ত
তাহাৰা পেট ভৰিয়া মাছ খায়। ভালুকৰ এই
মাছেৰ লোভ এতবৰ্ণা যে ই সময়মৈ ভালুকদেৰ

ভালুকৰ হাতে প্রাণ হাবায়। অত্যান্ত জন্তৰ জায়
ভানুক ও তাহাদেৰ দৃষ্টাবশেষ গাছৰ ডাল বা
পাতৰ আড়ালে লুকাইয়া থাকে। আৰাব যখন
ক্ষুধা পায়, তখন সেই সন্ধিত খাছ সংগ্রহ কৰিয়া
খাইয়া ফেলে।

ভালুক সামান্যতঃ তাহাদেৰ বাসস্থান বদলায়
না। একই স্থানে একই জঙ্গলে সচৰাচৰ
পৰিলমণ কবে। আৰ বোপে বাড়েৰ আড়ালে
নিরাপদ পৰ্ব্বত-গুহায় এমন ভাবে তাহাৰা বিশ্রাম
সময়ে লুকাইয়া থাকে যে সহজে তাহাদিগেৰ
সন্ধান পাওয়া যায় না।

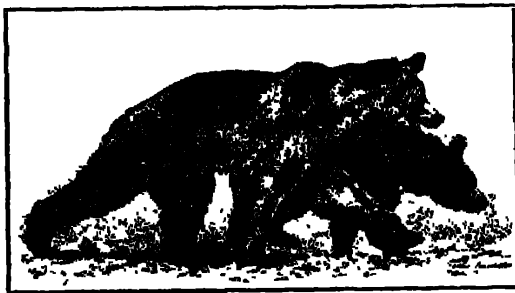
ভালকেবা বড় নিষ্ফলপ্রাপ্ত। উছানা একাকী থাকিতেই বেশী ভালবাসে। সময় সময় ভালুব-
ভালুকী এক সঙ্গে বিচরণ করে, যে সময়ে কোন
শব্দ আঁগিয়া আক্রমণ করিলে এক সঙ্গে তাড়ান



२१७

মুক্তি পক্ষ বন্দে। কিন্তু যখন ঐক্য আনুগত্য
আনিবার হয়, তখন প্রত্যেক স্বতন্ত্র মানব নিজ
নিজ সামগ্র্যেতে ব্যক্তিগত বাহ্যিক পক্ষে, যদি
সামগ্র্যেতে গুণ্য, সামগ্র্যেতে বৈচিত্র্য বা বৈচিত্র্যবাহক
গুণ্য না পায়, তাহা হইলে নিজেই গুণ্য ব্যক্তিগত
লইয়া নিজে যায়। কিন্তু এককণ সামগ্র্যেতে ও
তাহা বা সামগ্র্যেতে নিজে স্বতন্ত্র বৈচিত্র্য কোণে
গুণ্য বক্ষেত অন্তর্ভুক্ত নিজেই করে, যেন সমগ্র
কোণেও চোরে না পড়ে।

ভালকী মাদ্যবত্তে শীতবালে সন্তান প্রসব
করে। বাচ্চাগুলি জন্মের পর দেহেতে অ.



ଆଲୁକେବ ଦୋଡ଼

বিশ্বী একমের হয়, না থাকে দাত, না থাকে
মাণ্য বোম, এমন কি চোখও ফোটে না। ওজনে
আধ সেবেন বেশী হয় না। লম্বাও এক ফুট

আনাজ হয়। চালকী সস্তানেব প্রতি আতঙ্ক
যত্নবর্তী হয়। বাচ্চাগুলি তিন চারি মাস বড় না
হইলে ভালকী, চালকদেব কাছে খেসিতে দেয় না,
কেননা চালকদেব প্রধান দোষ এই যে তাহাবা
আপনাব বাচ্চাদেব খাইয়া সেরিগেও উত্তম
কবে না। চালকদেব সস্তান শায়ন দেখিবাব মত,
যদি বাচ্চাবা তাহাব লকম না মানে তাহা হইলে
সে বাচ্চাদেব বেশ একটু বামদ দিয়া, পাবা দিয়া
শায়ন কবে।

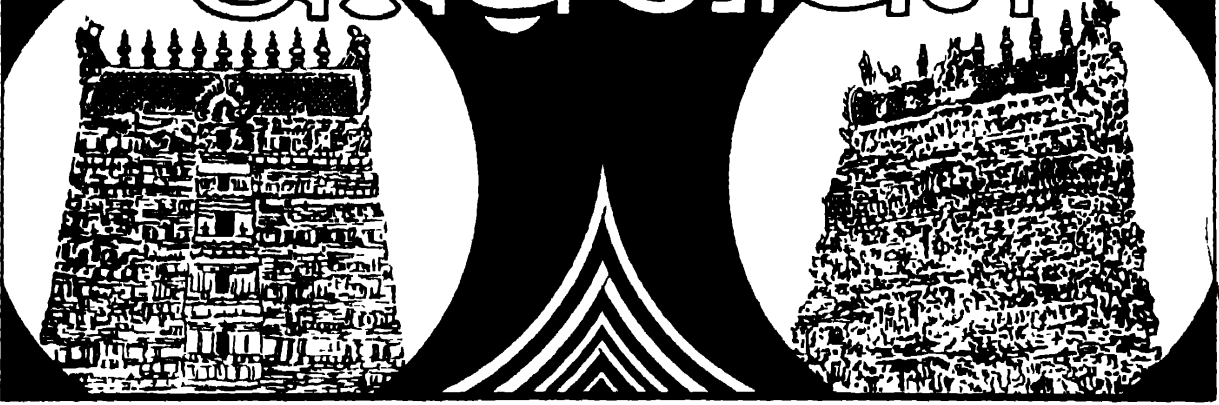
আসাদেদ দিক হিমালয়েদ পাকিস্তান অঞ্চলে
২,০০০ হুইচে ১২,০০০ কিলোমিটার একত্রীয়
ভাষিক বাস করে, তাহা'দেদ নামি পাণ্ডা বা
পিডাল ভাষিক। এই ভাষিকের পায়দেদ বক্তব্য
লাল ও কাল, লজ্জা বহু মাটি। পাণ্ডা ভাষিকের



हिमालयमय क्रमः शुद्धः

অতীত ভালুকের মত নয়, এরা বেশ দল বাঁধিয়া
 বিচরণ করে। এই ভালুকেরা উচ্চ পর্বতের উপর
 বন জঙ্গলের মধ্যে বাস করিতে ভালবাসে। এরা
 বেশ গাড়ে চড়িতে পারে এবং গাড়ে গাড়ে
 লুকোচুরি করিয়া বেড়ায়। এরা এমন ভাবে শব্দ
 করে যে মনে হয় যেন পাখীরা কিচির মিচির
 বলিতেছে। পাণ্ডুরা ফল, মূল, ডিম, পোক।
 মাকড় প্রভৃতি খাইয়া জীবন ধারণ করে। ইহারা
 দিনের বেলায় ঘুমাইয়া কাটায়, আর রাত্রিবেলা
 খাতের সন্ধানে ছুটাছুটি করে।

অমর জীবন

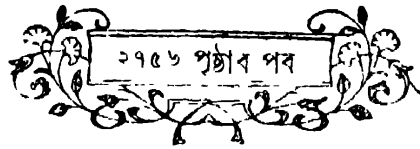


রামানন্দ ও কবীর

খাচারী সম্প্রদায়ের চতুর্থ
(কারো কারো মতে ৫ম বা
৬ষ্ঠ) গুরু হন রামানন্দ। ১৪০০
খ্রীষ্টাব্দে কাছাকাছি কোনও
সময়ে প্রয়াগে দ্বাদশী ব্রাহ্মণ বংশে রামানন্দের
জন্ম হয়; তাঁর পিতৃদত্ত নাম ছিল রামদত্ত; গুরুদত্ত
নাম রামানন্দ।

গুরু রামানন্দ তাঁর শিষ্যদের নাম বেখেছিলেন
“অবদত্ত” অর্থাৎ সংকীর্তন। গুরু রামানন্দ
বাস্তবিক গুরু নামেব যোগা; তিনি সত্যদৃষ্টা পণ্ডিত-
পাণ্ডিত ছিলেন এবং গুরু রামানন্দের নীচজাতীয়
শিষ্যগণ স্ব স্ব জ্ঞান, ভক্তি ও চরিত্রের দ্বারা ভারত-
বর্ষকে পবিত্র করে বেখেছেন। গুরু রামানন্দ
এইরূপে ভারতে জাতীয় একতাব গুলি ভিত্তি স্থাপন
করে গেছেন।

রামানন্দের শিষ্যদের মধ্যে সর্বাধিক বিখ্যাত
হয়েছিলেন কবীর। কবীরের জন্মসম্বন্ধে নানা
কিংবদন্তী আছে। তন্মধ্যে বহুপ্রচলিত জনশ্রুতি
এই—কবীর কাশীর এক বিধবা ব্রাহ্মণকন্যার পুত্র।
ব্রাহ্মণকন্যা আপনাব কলঙ্কচিহ্ন সত্ত্বজাত পুত্রকে
কাশীর লহরী তালার নামক পুষ্করিণীতে একটি
পয়পাতায় শুইয়ে ত্যাগ করে দেন। প্রত্যন্তে নিম্ন



নারী একটি জোলা-জাতীয়া
স্কালোক ও তাঁর স্বামী নিক-
র। কুব খালী ঐ স্থান দিয়ে
বিনায়েব নিম্নগণে যাচ্ছিলেন।

নিম্ন তুমুল হ'য়ে ঐ গবেবনে জল পান করত
গিয়ে দেখলেন কমলপত্রে কোন্ কলঙ্কিনী লজ্জা
ওমেহ-বেদনাব ধন সত্ত্বজাত শিশু ভাসছে। শিশুর
“সুন্দর সুরত মোহন সুরত কমল-নয়ন” (সুন্দর শ্রী
মোহন মূর্তি ও কমল-নয়ন) দেখে মুগ্ধ ও মোহিত
হ'য়ে নিঃসন্তান নিম্ন ঐ শিশুকে তুলে নিয়ে স্বগৃহে
প্রত্যাবর্তন করেন।

১৪৫৫ সংবতে (১৯৮৩ খ্রিঃ অব্দে) জৈষ্ঠ
মাসের শুক্লপক্ষের সোমবারে পূর্ণিমা তিথি বর্ষাকালে
প্রকট হয়েছিল, তখন মেঘ ডাকছিল, বিদ্যুৎ
চমকচ্ছিল, বৃষ্টি পড়ছিল, ঝড় হচ্ছিল। এমন
সময়ে লহরী-পুষ্করিণীর জলে প্রফুল্ল কমলের মধ্যে
কবীর-ভালু প্রকাশিত হয়েছিলেন।

লৈহরী তালার-মে কমল গিলে

তাঁহা কবীর-ভান প্রকাশ তয়ে ॥

জোলা-দম্পতী শিশুকে গৃহে এনে নিজেদের
পুত্রবৎ পালন করতে লাগলেন। তাঁরা শিশুর
নামকরণের জন্ত একজন কাজীকে ডেকে আনলেন।

রামানন্দ ও কবীর

কাজী এসে কোর্-আন্ শবীফ খুলতেই তাঁর দৃষ্টি পড়ল কবীর শব্দের উপর। শিশু সেই নামেই পরিচিত হলেন।

কবীর আরবী শব্দ : তার অর্থ মহান, বৃহৎ বা ব্রহ্ম, পবনেশ্বর।

কাশী হিন্দুপ্রধান স্থান। কবীরের পালক পিতা নিক্র সেখের প্রতিবাসী প্রায় সকলেই ছিল হিন্দু। বালক কবীর হিন্দু বালকদের সঙ্গেই খেলা করতেন। তাঁর খেলা ছিল ভগবৎ পূজন ও ভগবানের নাম কীর্তন। হিন্দু বালকদের সংসর্গে তিনি ভগবানের ভাবতবলীয়া ভাবন নামের কীর্তন করতেন।

কবীর জাতে জোলা বলে লোকে তাঁকে উপহাস করত। তার উত্তরে কবীর বলেছিলেন —

কবীর তেবে জাহকো সব-কোই হাসনহাব।

বলিহারী ওয়া জাহকো জো গিজয়ে সজজনহাব ॥

ওবে কবীর, তোর জাতের ভগ্নে সবাই তোকে উপহাস করে। বলিহারী ঐ জাতের যে সৃষ্টি-কর্তাকে অরণ্য করে। কবীর ভগবান একজন মহাতীর্থা—

ধবণী আবাহ-কা কাণ্গাহ্ বানার্থী।

চন্দ্র স্ববজ ছুই নাল চালায়ী ॥

ধবণী ও আকাশকে কানখানা বানিয়ে তিনি চন্দ্র স্বর্য ছুই মাকু হব্দম চালাচ্ছেন।

কবীর প্রত্যহ একখানি মাত্র বস্ত্র বধন করতেন। এবং সেই বস্ত্র নিক্রয় ক'বে যা পেতেন তা থেকে নিজেদের গ্রাসাচ্ছাদনের উপযুক্ত অর্থ বেগে বাকী অর্থ দরিদ্র-সেবায় দান করতেন।

কবীর সহজ চক্রে ও নিম্মুক্ত জ্ঞান লাভ করলেও একজন সংস্কৃত লাতের জ্ঞান ব্যাকুল হলেন।

ব্রাহ্মণ রামানন্দ স্বচ্ছন্দে মুসলমানকে শিখা বলে স্বীকার করেছিলেন একথা মেনে নিতে ছুঃমার্গী জাতওয়ালাদের মনে লাগে। তাই তারা গল্প রচনা করেছে যে রামানন্দ কবীরকে মদ্যদীক্ষা দিতে অস্বীকার করেন। কবীর অগত্যা গভীর বাত্রে রামানন্দের বাড়ীর দরজায় গিয়ে শুয়ে রইলেন : প্রত্যুষে রামানন্দ গঙ্গান্নানে যাবার জন্ত বাহিরে পা দিতে গিয়ে কবীরের গায়ে পদার্পণ করেন।

অজ্ঞাতসারে একজন লোকের গায়ে পা দিয়ে সঙ্কোচে রামানন্দ বলে ওঠেন “রাম বামা।” এই গাত্রেস্পর্শপূরক নাম-নাম উচ্চারণকেই কবীর রামানন্দের মদ্যদীক্ষা বলে মেনে নিয়েছিলেন। কবীর ভগবানকে বাম (আনন্দময়), প্রভু, সাই (স্বামী), আল্লা, খোদা (স্বধা বা শাস্ত্র-প্রতিষ্ঠ), পুর্নাসাহেব (অর্থঃ পূর্ণ ব্রহ্ম), অনগচিয়া দেবা (অগঠিত বা স্বয়ম্ভূ দেবতা) প্রভৃতি নামে উল্লেখ করেছেন। যিনি নামকপের অর্জিত, সকল নাম-রূপ তাঁরই : এ-কথা কবীর বোঝিয়েছেন।

তাই কবীর বাবংলাব বলেছেন—

অলখ ইলাহী এক ছায়, নাম ধবায়া দোয়।

বাম বহিমা এব ছায়, নাম ধবায়া দোয়।

কৃষ্ণ কবীমা এক ছায়, নাম ধবায়া দোয়।

কাশী কাবা এক ছায়, এটেক বাম বহিম।

ময়দা এক, পকবান বত, নৈঠি কবীলা জীম ॥

অলখ ইলাহী, বাম বহিম, কৃষ্ণ কবিম, কাশী কাবা সব এক, —একেবই দুই নাম। যেমন ময়দা এক, কিন্তু ময়দা দিয়ে বড় পকায় পস্তুত করা হয়, তেমনি। এই কথা জেনে কবীর স্থির হয়ে বসেছেন।

যো খোদায় মসজিদমে বসতু ছায়

আউব মলুক কেহি কেনা ?

তীর্থথ যবত বাম-নিবাসী

বাহর কবে কো ছেবা ?

যদি খোদা কেবল মসজিদেই বাস করেন, তবে অল্প দেশগুলো দাব ? তীর্থের মধ্যে ও মন্দির মধ্যেই কেবল আনন্দময় বাস করেন ? তবে বাহির্বটাকে দেখে কে ?

কবীর লেখাপড়া জানতেন না ; কিন্তু তিনি সহজ জ্ঞানের ও মুক্ত বুদ্ধির বলে গভীর তত্ত্ব শাস্ত্রত সত্য ও মধুব কবিত্ব প্রকাশ ক'বে গেছেন।

কবীরের সময়ে হিন্দু মুসলমান পবস্পর প্রতিবেশী হওয়াতে পবস্পরের ধর্মমতের প্রভাব পরস্পরের উপর পড়ছিল। কিন্তু মুসলমান তখন দেশের রাজা, তাঁদের ধর্মবিশ্বাসের ও গোঁড়ামির জোর বাজশক্তির সাহায্যে অত্যন্ত প্রবল। কাজেই আত্মরক্ষার জন্ত ব্রাহ্মণগণ আপনাদের আচার ও সামাজিক বিধি দৃঢ়তর নিয়মে বন্ধ করতে চেষ্টা করছিলেন। এই অতি কঠোর নিয়মের গভীরে

—◆— শিশু-ভাৰতী —◆—

সমাজেৰে প্ৰাণ হাঁপিয়ে উঠিল। এই সময় সন্মানন্দ ও তাঁৰ শিষ্যগণ ধৰ্ম্মবিপ্লব উপস্থিত ক'ৰে সৰ্বধৰ্ম্ম-সমন্বয় কৰ্ণাবৰ মহৎ চেষ্টায় ছিলেন।

কবীৰেৰে প্ৰভাব তাঁৰ সমসাময়িক ও পৰবৰ্ত্তী বহু সাধু ভক্তেৰে জীৱনেৰে উপৰ পড়েছে দেখা যায়। আহমদাবাদেৰে দাদু মাঠেৰে কবীৰেৰে ভাবে অনুপ্ৰাণিত হয়ে এক কবীৰ-পৰ্ৱৰ শিষ্য হয়েছিলেন। কাশী-নিবাসী তুলসীদাসেৰে উপৰও তাঁৰ প্ৰভাব পড়েছিল, কিন্তু তুলসীদাস অধিক হিন্দু ভাবাপন্ন ছিলেন। কবীৰেৰে মিত ছিলেন ভক্তসাধু বহিদাস চামান। পুন্দাবনবাসিনী গীৰাবাদী কবীৰেৰে ভক্তিৰ কথা শুনে মুগ্ধ হয়েছিলেন। গুৰু নানক দেশ পৰ্য্যটনে বাহিৰ হয়ে কাশীতে এসে কবীৰেৰে অমৃতমৰী বাণী শ্ৰবণ কৰেন। শিখদেৱ গুৰুসাহেব কবীৰেৰে বাণীতে পূৰ্ণ। গুৰু নানকেৰে প্ৰচাৰিত শিখধৰ্ম্মকে কবীৰেৰে প্ৰচাৰিত ধৰ্ম্মেৰে ছায়া ও শাখা বলা যেতে পাৰে। এই দুই মহাপুৰুষেৰে উদ্দেশ্য ছিল হিন্দু ও মুসলমানেৰে ধৰ্ম্মসমন্বয় ও উভয়কে একই ভূমিকায় মিলিত কৰা এবং একেশ্বৰবাদ ও সৰ্বমানবেৰে একজাতিত্ব প্ৰচাৰ কৰা। অযোধ্যাৰ জগজীৱন দাস কবীৰেৰে ভাবে অনুপ্ৰাণিত হয়ে সৎনাৰ্মী সম্প্ৰদায় প্ৰতিষ্ঠা কৰেন। মালৱ দেশেৰে বাৰালাল বাৰালালী সম্প্ৰদায়, বীৰজন সাধু সম্প্ৰদায়, গাজীপুৰেৰে শিবনাৰায়ণ, শিবনাৰায়ণী সম্প্ৰদায়, আলোয়াৰেৰে চবণদাস চবণদাসী সম্প্ৰদায় প্ৰতিষ্ঠা ক'ৰে কবীৰেৰে উদ্দেশ্য অনেক পৰিমাণে সিদ্ধ ক'ৰে গৈছে। এঁদেৰে সকলেৰে উপদেশেৰে মধ্য হিন্দু-মুসলমান-ধৰ্ম্মেৰে সমন্বয় হয়েছে দেখা যায়। এই সব-সাধু মহাত্মাদেৰে চেষ্টাতে উত্তৰ ভাৰতেৰে হিন্দু-মুসলমানেৰে গোঁড়ামী ও অন্ধ কুসংস্কাৰ যে কত কমেছে তা' দক্ষিণাত্যেৰে হিন্দুদেৰে সঙ্গ তুলনা কৰলে বুঝতে পাৰা যায়।

মনকে নিৰ্ম্মল পবিত্ৰ ঈশ্বৰপৰায়ণ না ক'ৰে কেবল বাহ্য অমুষ্ঠান পালনকে কবীৰেৰে নিন্দা কৰেছেন।

ব্ৰাহ্মণ ওয়া তো ক্যা ওয়া, গলে লপটে স্তূত।

ভক্তি ভাবকা মন ন জানে য্যায়সা জঙ্গলী ভূত।

ব্ৰাহ্মণ হলো তো কি হলো, কেবল গলায় স্তূতাই

লেপ্টাল; ভক্তি-ভাবেৰে মৰ্ম্ম সে জানে না, এমনি সে জঙ্গলী ভূত।

ভাবণ-মে তো সব পানী হৈ

হোঁৱে নহী কিছু ছায় দেখা।

প্ৰতিমা সকল তো জড় হৈ,

বোলে নাহি বোলায় দেখা।

তীৰ্থ তো কেবল জল, 'আমি স্নান ক'ৰে দেখেছি
তাতে কোনও ফল হয় না। প্ৰতিমা-সকল তো
জড় মাত্ৰ, ছেকে দেখেছি সাড়া দেয় না।

পুৰান কোৱান সব বাত হৈ,

যা খটকা পৰদা খোল দেখা।

অমুভব কী বাত কবীৰ কই

বহ সব হৈ বুঠা পোল দেখা ॥

পুৰান কোৱান সব তো কেবল মাত্ৰ কথা, তাৰেৰে পৰ্দা খুলে আমি তাৰেৰে আসল ৰূপটি দেখে নিৰ্যেছি। কবীৰেৰে কেবল অমুভব কৰাৰ কথা বুলেছন আৰু সব মিথ্যে ভুল, তা তো অমুসন্ধান ক'ৰে দেখা গৈছে।

মুসলমানেৰে কবীৰেৰে ব্যক্তিৰূপে বিবৰ্ত্ত ও ক্ৰুদ্ধ হয়ে বাজাপ কাছে নালিশ কৰলে। তখন দিল্লীৰে সমাট ছিলেন মিকন্দৰ শা লোদী (১৪৮-১৫১৭)। ১৪৯৫ সালে মিকন্দৰ শা কবীৰকে গোৱেষ্টাৰ কবিয়ে জোনপুৰে দৰ্বেৰে হাজিৰ কৰলেন। কবীৰ সেখানে উপস্থিত হলেন, কিন্তু বাজাকে সেলাম কৰলেন না। তোমামোদকাৰী সভাসদেৰে বুলে—আবে কাফেৰ, বাজা শ্ৰেষ্ঠ পীৰ, তাঁকে সেলাম কৰু না কেন?

তখন কবীৰ বুললেন—

কবীৰ তেই পীৰ ছায়, যে জানে পৰ-পীৰ।

যে পৰ-পীৰ ন জানে হী, তে কাফেৰ নো পীৰ ॥

হে কবীৰ, তিনিই পীৰ যিনি পৰেৰে পীড়া বা বেদনা অমুভব কৰেন। যে ব্যক্তি-বেদন অমুভব কৰতে পাৰে না সে ব্যক্তি কাফেৰ, পীৰ নহে।

তখন বাদশাহ্ কবীৰকে প্ৰশ্ন কৰলেন—

তুমি হিন্দু না মুসলমান? কবীৰ উত্তৰ দিলেন—

হিন্দু কহঁ তো মায় ন'হী, মুসলমান তী নাহি।

পাচ তৰকা পুতলী গৈবী খেলে নাহি ॥

আমি হিন্দুও নহি, মুসলমানও নহি। পঞ্চভূতাত্মক

পুস্তলিকা আমার মধ্যে অদৃশ্য রহস্যের খেলা
খেলে চলেছে।

হিন্দু ধর্মের দেহরা, মুসলমান হ' মসীত।

দাস কবীর তই ধাবহী জই দোনকী পবতীত ॥

হিন্দু মন্দিরে ঈশ্বরের ধ্যান কবে, মুসলমান
মসজিদে। দাস কবীর সেইখানে ধ্যান কবে
যেখানে দুইজনেরই প্রতীতি।

সিকন্দর লোদী শিক্ষিত বুদ্ধিমান লোক ছিলেন,
তিনি কবীরকে সসম্মানে বিদায় দিলেন

মহানির্বাণ তম্বে গৃহস্থের লক্ষণ দেওয়া হয়েছে—

ব্রহ্মনিষ্ঠো গৃহস্থঃ স্ত্যং তত্ত্বজ্ঞানপবাসগঃ।

যদ যদ কৰ্ম্ম প্রকৰ্ম্মীত তং ব্রহ্মণি সমর্পয়েৎ ॥

কবীর এই লক্ষণাবিত গৃহস্থ সন্ন্যাসী ছিলেন।

কবীরের জীব নাম ছিল লোষ্ট্র, তিনি ছিলেন
বনশ্রমী বৈবাহিক পালিতা কণ্ঠ। তাঁদের এক পুত্র
ও এক কন্যা ছিলেন।

কবীর হাটে কাপড় বেচে বাড়ী অর্জিতেন।
সন্ন্যাসী কবীরের ছেলে হয়েছে শুনে তাঁর প্রতি
বিরুদ্ধ ব্রাহ্মণ মোল্লা সবাই মিলে হাটের পথে
এগিয়ে গিয়ে বিরুদ্ধ ক'বে কবীরকে বললে—
কবীর তোমার ছেলে হয়েছে। তারা ভেবেছিল
এই সংবাদে কবীর লজ্জা পাবেন। কিন্তু ক্ষণকাল
স্তব্ধ হয়ে দাঁড়িয়ে থেকে কবীর প্রশমিত হয়ে এই সন্দেহ
বাণী উচ্চারণ করলেন—

অনহদ মুসাফির পছনা আয়া ধরৌ মঙ্গল-খাব।

ঘব-আংগণ-কী কদব ভজি চৈ বাহু চৈ গুলজাব ॥

অসীম পথের পথিক অতিথি হয়ে এসেছেন,
মঙ্গল-খাবা ধ'বে তাঁকে নবণ করি। আজ আমার
ঘর ও অঙ্গনের আদর বাড়ল, আজ পথ হলো
ফুলের বাগানের মতন উজ্জল শোভাময়।

জনম-মরণ-মোঁ কদম তুম্হাবা অবস ৩য়া হৈ কাল।
মেবা ঘব-মোঁ ডেরা লগায়া পায়া হৈ হম্ কমাল ॥

হে অসীমের মহাযাত্রী আমার পুত্র, জন্ম-মরণে
ক্রমান্বয়ে তোমার দুই পদক্ষেপ চলেছে, মহাকাল
অবশ হয়ে ক্ষণকালের জন্য তোমাকে স্থির করেছেন।
তুমি আমার ঘরে ক্ষণিকের আশ্রয় নিয়েছ। আমি
কমাল বা পরিপূর্ণতাকে পেয়েছি।

কমাল পিতার সাধনার ধারা নিজের সাধুজীবনে
বহন ক'রে অগ্রসর ক'রে দিয়ে গেছেন। এখন

কবীরপন্থীদের সংখ্যা ০৫০ হাজারের কম
নয়।

কমালের পর কবীরের একটি কন্যা জন্মে।
কবীর তাঁর নাম রাখেন কমালী।

কমালী একদিন কৃপ থেকে জল আনতে গিয়ে-
ছিলেন। এক ব্রাহ্মণের জলের কলসীতে কমালীর
হাতের জলের ছিটা লাগে। ব্রাহ্মণের কলসী ছুঁ
হয়ে যায় এবং ক্রুদ্ধ ব্রাহ্মণ এসে কবীরের কাছে
নাশি কবে। কবীর সেই ব্রাহ্মণকে উপদেশ
দিলেন—

পণ্ডিত তুম বুঝ পিয় পানী।

তোহে ছুঁ কঠা লপটানী ?

জা মাটিকে ঘবনে বৈঠে তামে সৃষ্টি সমানী ॥

হে পণ্ডিত, তুমি বুঝে স্তব জল খেও। এই জলে
কোথা হতে ছুঁ লাগল ? যে মাটির ঘরে তুমি
বাস করো সেই মাটির সঙ্গে সকল পৃথিবীর মাটির
তো সংযোগ রয়েছে।

এইরূপে পণ্ডিত ও মোল্লা উভয়কে তিরস্কার
ক'বে তিনি সকলকে দেশকালাতীত সত্য সনাতন
ধর্ম শিক্ষা দেবার চেষ্টা ক'বেছিলেন এবং দেশের
সকল লোককে দেশকালের সংস্কার থেকে মুক্ত হয়ে
স্বাধীন নিষ্ঠুরা বুদ্ধিতে সব কিছুকে বিচার ক'বে
দেখতে বলেছিলেন।

হিন্দু কহত হৈ বাম হমারা, মুসলমান বহিমান।

আপস-মোঁ দোউ লড়ে মবত হৈ, মবম কোই নাই জানা ॥

হিন্দু বলে আমার বাম, মুসলমান বলে আমার
বাহিমা ; পরস্পর দুজনে লড়াই কবে মরছে, কিন্তু
ধর্মের আসল মর্ম কেউ বুঝে না।

কবীর প্রাণের জ্বালা জুড়াবার মতন লোকের
সম্মানে তিব্বত, আফগানিস্তান, তুর্কিস্তান, খোবাসান,
বালখ, বুখারা, ইরান বহু দুর্ভাগ্যব দেশ পর্যটন
কবেন। অবশেষে গোরখপুরের নিকটে হিমালয়ের
পাদমূলে মগহর গ্রামে গিয়ে উপনীত হন এবং
সেখানেই নিজনবাসে অবশিষ্ট জীবন অতিবাহিত
করবার সঙ্কল্প করেন।

কাশীতে মরলে শিব হয় ব'লে লোকের যেমন
ধারণা, তেমনি অন্ধবিশ্বাস আছে যে ব্যাসকাশী
ও মগহরে মাহুশ ম'লে পর-জন্মে গাধা হয়। তাই
কবীর কাশী ত্যাগ ক'রে মগহরে বাস করবেন

স্থির করলে তাঁর শত্রুবা যেমন খশী হয়েছিল ভক্ত শিষ্যগণ তেমনই দুঃখিত হয়েছিল।

কবীর ভক্তদের এই ব'লে বোঝালেন যে—
হাম্ মুফ্ মুক্তি নেই পেঙ্গে—আমি বিনামূলো
মুক্তি নেব না। ভগবানের সাধন ভজন না ক'রে
কেবল কাশীতে দেহভাগ ক'রে স্থানমাহাত্ম্যে
মুক্তিলাভ আমি চাই না। যদি ভগবদভক্তি থাকে
তবে সেই মূল্য দিয়ে আমি মগহব থেকেই মুক্তি
আদায় করে নেবো।

মগহবে কিছুদিন বাস করান পর কবীরের দেহ
অপটু হয়ে এল। তখন তিনি বললেন যে, তাঁর
দেহের বিনাশ আসন্ন হয়ে এসেছে।

কবীর অমনি নদীর তীরে গঙ্গাশয়্যায় শুয়ে শেষ
গান গাইলেন—

গাউ গাউরী ছলছল মঙ্গলচাবা।

মেরে গুহে আয়ে রাজা বাম ভতাবা ॥

হে কথায়ারিণী সীগণ, তোমারা আমার বিবাহের
মঙ্গলাচাব গান কর। আমার ভক্তা রাজা বাম
আমার গুহে এসেছেন।

কবীর নিজের শব্দ বস্ত্রাচ্ছাদিত ক'রে বিদেহ
হয়ে গেলেন। তাবপর সেই দেহের সংকারণ নিয়ে
হিন্দু-মুসলমানে বিবাদ লাগল—হিন্দুবা বলে কবীর
ছিলেন হিন্দু, তাঁর দেহ দাহ করতে হবে; মুসল-
মানবা বলে কবীর ছিলেন মুসলমান, তাঁর দেহ
সমাদিস্থ করতে হবে। বিবদস্তী আছে যে, বস্ত্রাচ্ছাদন
'অপমান' ক'রে দেখা গেল কবীরের দেহ অস্ত্রদান
করেছে, কেবল কতকগুলি ফুল প'ড়ে আছে। সেই
ফুল ভাগ ক'রে নিয়ে কতকগুলি ফুল হিন্দুগণ
কাশীতে নিয়ে গিয়ে দাহ করে এবং বর্তমান কবীর-
চৌরা নামক স্থানে সেই ভাষ সমাদিস্থ করে, এবং
অর্ধেক ফুল মুসলমানেরা নিয়ে সেই মগহবে কবর
দিয়ে রাখে। সেইজন্তু কাবীর কবীর-চৌরা ও মগহব
উভয় স্থানই কবীরপন্থীদের তীর্থ হয়ে আছে।

ঐতিহাসিকদের মতে কবীরের জন্ম ১৪৭০
খ্রীষ্টাব্দ, এবং তাঁর মৃত্যু ১৫১৮ খ্রীষ্টাব্দে। কবীর
জন্মান্তর বিশ্বাস বৃত্তেন। তিনি জন্মমৃত্যুকে
বলেছেন ঝুলনা বা দোলা খান মৃত্যুকে বলেছেন
প্রিয় পতির সহিত মিলনের জন্ত যাত্রা এবং
জীবন হচ্ছে বিবহের অবস্থা। ..

ঈশ্বরের সহিত ভক্তের যোগকে কবীর পতির
সহিত সতীত্ব মিলনের সঙ্গে তুলনা করেছেন।
সে মিলন শুধু দুজনের; প্রগাঢ় মিলনের আনন্দ
অপনকে লিখে ব'লে বুঝান যায় না, এবং সেই
আনন্দ-মিলনের কালে বিশ্বজ্ঞাত বাইবে প'ড়ে
থাকে।

লিপালিপীকা বাত নাহি হৈ, দেখা-দেখিকী বাত।

ছাড়া ছাছিন মিলি গয়ে, ফিকি পরী বরাত ॥

লেখালেখি কথা নম, কেবলমাত্র অনুভবগম্য
ঐ মিলন—বর আন বধু মিলে গেল, আন ব-
যাত্রীবা সব নগণ্য হয়ে পড়ল।

কবীরের জন্ম-মৃত্যুর ঝুলন কবিতাটি অতি
চমৎকার সুন্দর, কিন্তু দীর্ঘ। মূল কবিতাটি শ্রীবক্ত
ক্ষিতিমোহন সেন মহাশয়ের “কবীর” নামক প্রতি
উপাদেয় গ্রন্থে পাওয়া যাবে, এবং তাব সমগ্র
অনুবাদ পাওয়া যাবে সত্যেন্দ্রনাথ দত্তের “মণি-
মঞ্জরা” নামক গ্রন্থে, আমি তাবই কয়েকটি কলি
এখানে উদ্ধৃত করি—

গুহ চন্দ্র তপন জ্যোত ববত হৈ

সুবত বাগ নিবত তাব বাঁজৈ।

মৌবতিয়া দূরত হৈ বৈন দিন সুরমে

কট্টৈ কবীর পিউ গগন গাউজৈ।

স্বর্ঘ্য গ্রহ চন্দ্র তাবা বশ্মিধাবা বর্ষিছে,

গাছিছে গুহী প্রেমের সুর, রাজ্য তাল বৈবাগী,

শত্ৰুগলে পরনিছে সদা ঐক্যতান মৌবতে,

কবীর কহে বন্ধু মম গগনে সদা বস জাগি।

কবীরের কাছে জীবন হচ্ছে মৃত্যুর সাধনা—যাকে
Plato বলেছেন—a practice of dying।
ভগবানের স্বরূপ সম্বন্ধে কবীরের একটি অমৃতময়ী
বাণী উদ্ধৃত ক'রে কবীর পরিচয় শেষ করি—

ইসা লো নহি তৈমা লো,

মৈ কেচি বিধি কহৌ গম্ভীরা লো।

ভিতর কহঁ তো জগময় লাইজ

বাহব কহঁ তো বুটা লো ॥

তিনি এমনও নন তিনি তেমনও নন; কেমন ক'রে
আমি সেই গভীর কথা বলবো গো? যদি বলি
তিনি অন্তরে আছেন, তবে বিশ্বজগৎ লজ্জা পায়;
যদি বলি তিনি বাহিরে তবে যে সে কথাও মিথ্যা
হয়।



সিংহল

সিংহলের প্রাচীন রাজ-
ধানী—অমুরাধপুর সিংহলের
একটি প্রাচীন কীর্তিপূর্ণ স্থান।
এখানকার অজ্ঞাত বিষয়ের

পরিচয়ের মধ্যে বৌদ্ধ কীর্তির পরিচয় হইতেছে
প্রধান। এখানে যে সমুদয় বৌদ্ধবিহার আছে,
তাহারা সাধারণতঃ বুদ্ধালয়, চৈত্যা, সজ্বাবাস,
ধর্মশালা এবং বোধিক্ষম এই পাঁচটি ভাগে
বিভক্ত। সিংহলী ভাষায় বিহার ‘বুধুগে’ বা
বুদ্ধগৃহ নামে পরিচিত। এই সমুদয় ‘বুধুগে’ গুলির
মধ্যে বুদ্ধদেবের নানা আকারের মূর্তি সংস্থাপিত
আছে। অনেক মন্দিরে আবার বুদ্ধদেবের শায়িত
প্রকাণ্ড মূর্তি দেখা যায়। প্রাচীর গায়ে সিদ্ধার্থের
জীবন-কাহিনী চিত্রে লিখিত রহিয়াছে। ‘বুধুগের’
পরে চৈত্যা। এমন কোন বিহার নাই, যেখানে চৈত্যা
না আছে। চৈত্যাগুলি এক একটি বিরাট ইষ্টকস্তূপ।
এইগুলি ইট ও চুন স্নরকিতে গঠিত। দাগোবা
অর্থে—চৈত্যাস্তূপ। দত্থ শব্দের অর্থ স্মৃতি চিহ্ন,
গর্ভম্ শব্দের অর্থ মন্দির। এই দাগোবাগুলি
দেখিতে অনেকটা ঘণ্টার মতন। এইগুলির অভ্যন্তরে
পূর্বে ছোট একটি পাত্রে নানা মণিমুক্তার সহিত
বুদ্ধদেবের চিত্তান্তর রক্ষিত হইত। আবার
অনেকগুলি বুদ্ধদেবের স্মৃতি উদ্দেশ্যে গঠিত

২৭৯৮ পৃষ্ঠার পর

হইয়াছে। কোথাও ফাঁক
দেখিতে পাওয়া যায় না।
একেবারে সম্পূর্ণ নিরেট গাঁথা।
এ সকল চৈত্যের মধ্যে বুদ্ধ-

দেবের শরীরের কোন কোন অংশ বা ধাতু রক্ষিত
আছে বলিয়া এইগুলির অত্র নাম ধাতুগর্ভ—সিংহলী
ভাষায় ইহাদিগকে বলে ডাগোবা বা দাগোবা।

অমুরাধপুরে অনেক বিরাটাকার দাগোবা
ছিল। আজ সে সমুদয় বিরাট দাগোবার ইষ্টক-
স্তূপগুলি শুধু পড়িয়া আছে। যাত্রিগণ পূণ্য
লাভার্থে এই দাগোবা প্রদক্ষিণ করিয়া থাকেন।
তারপরই হইতেছে সজ্বাবাস। সজ্বাবাসে বিহারের
ভিক্ষুরা বাস করেন। সিংহলীরা সজ্বাবাসকে
বলেন—‘পানশালা’, বোধ হয় সংস্কৃত পর্ণশালা
শব্দের অপভ্রংশ হইবে। ইহার পর ধর্মশালা।
ধর্মশালা যুগপের আকারে তৈরী। চারিদিক
খোলা। এখানে ধর্মোৎসব হয়। বিহারের পঞ্চম
বস্ত্র হইতেছে বোধিক্ষম। ইহা অত্যন্ত পবিত্র বলিয়া
বিবেচিত হয়। শাক্যসিংহ এই বস্ত্রের নীচে
বুদ্ধ হইয়া দিব্যজ্ঞান লাভ করিয়াছিলেন বলিয়া
ইহার নাম বোধিক্ষম হইয়াছে। অমুরাধপুরের যে
বোধিক্ষমটির চিত্র দেওয়া হইল, কথিত আছে
একটি অত্যন্ত প্রাচীন এবং ভারতের সেই আদি

বোধিজ্ঞানের শাখা হইতে উৎপন্ন হইয়াছে। সেই শাখা হইতে যে বোধিতরু উৎপন্ন হইয়াছে, তাহা এখানে বৃহদাকার ধারণ করিয়া শাখা-পল্লবে বিস্তৃত হইয়াছে। সেই বোধিতরু দেখিবার জন্য এখানে প্রতি বৎসর বহু যাত্রী সমাগম হইয়া থাকে। অমুরাধপুরে প্রাচীন সিংহলের অনেক কিছু কীর্তি ও ধ্বংসাবশেষ দেখিতে পাওয়া যায়। এখানে অনেক প্রস্তর নিখিত মন্দির, প্রাসাদ স্তম্ভ, অলিন্দ, খোদিত মূর্তি রক্ষিত আছে। সিংহলে অনেক দাগোবা (Dagoba) বা ইষ্টক নিখিত বৃত্তাকার স্তূপ দেখা

হানে এক সময়ে একটি সুপরিষ্কার মন্দির ছিল। সহস্র সহস্র ভক্ত তাহাদের ধর্মসংস্থাপকের গৌরব এই পর্বতের পাষণময় অঙ্কে প্রতিষ্ঠিত করিবার জন্য কঠোর পরিশ্রমে তাহা নির্মাণ করিয়াছিল। এই পর্বতের পদতলে কতকগুলি প্রস্তরময় হস্তীদ্বারা পরিবেষ্টিত। তাহার নিকটে যে কত দেবমূর্তি ছিল, তাহা সংখ্যা হয় না; কিন্তু সেগুলি শতাব্দীর পর শতাব্দী ধরিয়া কালের কুক্ষিগত হইয়াছে। তথাপি অতীতকালে দিনের পর দিন কত সঙ্গীত-ধ্বনি উঠিত হইয়াছে; কত ভক্তের কণ্ঠনাদে



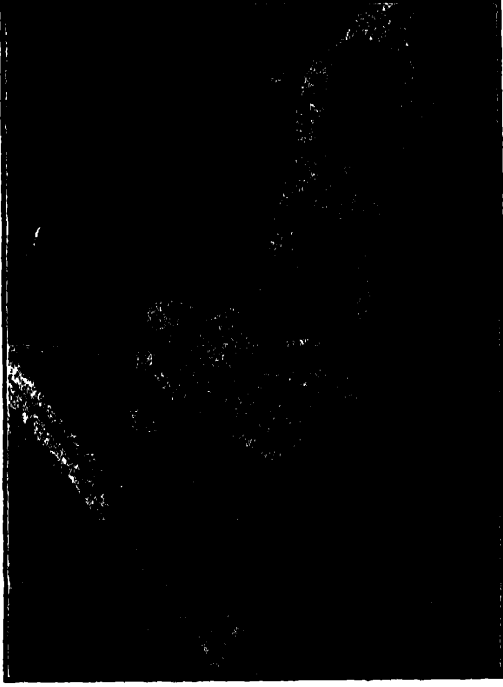
অমুরাধপুরের বোধিজ্ঞান

যায়। এইরূপ মন্দির সিংহলের প্রায় সর্বত্রই আছে। ফরাসী পর্যটক পীয়েরলোট তাঁহার ভ্রমণ বৃত্তান্তে অমুরাধপুরের একটি অতি সুন্দর বর্ণনা করিয়াছিলেন। তিনি লিখিয়াছেন;—অমুরাধপুর, দুই হাজার বৎসর আগে যেখানে শিল্প ও ধর্ম আপনাদের অজ্ঞভেদী কীর্তিস্তম্ভ নির্মাণ করিয়াছিল ভাগ ও বিশ্বাসের পুণ্যক্ষেত্র বলিয়া যাহা সমগ্র প্রাচ্য ভূখণ্ডের শ্রদ্ধা ও সম্মান আকর্ষণ করিয়াছিল, এখন তাহা অতীত গৌরবের সমাধিক্ষেত্র। যে পাহাড়ের উপর আদি এখন দণ্ডায়মান আছি, এই

গগনমণ্ডল প্রতিধ্বনিত হইয়াছে, কল্পনামেজে দেখিলাম অমুরাধপুরের অসংখ্য মন্দির ও প্রাসাদ-শিখরের সুবর্ণকলস সৌরকরে প্রদীপ্ত হইয়া উঠিয়াছে, পথে ধর্মব্রাহ্মণ্য সৈন্যশ্রেণী, হস্তিযুগ, অশ্বরাজি, রথসমূহ ও সহস্র সহস্র লোক প্রতিনিয়তই যাতায়াত করিতেছে। কত ঐন্দ্রজালিক, কত নর্তক ও গায়ক একদিন এই সুন্দর নগরী তাহাদের গীতে, বাজে ও বংশীরবে পূর্ণ করিয়া রাখিয়াছিল। কিন্তু এখন সেখানে নিরবচ্ছিন্ন নীরবতা করিতেছে। চারিদিকে অন্ধকার। চারিদিকে বিজনতা।

এই সমুদয় প্রাচীন স্থান দেখিলে দ্রুষ্টিতে পারা যায় যে সিংহলের উপর ভারতীয় বৌদ্ধধর্ম কত বড় প্রভাব বিস্তার করিয়াছিল। এখানকার সভ্যতার উপর বৌদ্ধধর্মের প্রভাব সুপরিষ্কৃত। সিংহলের স্থাপত্য, সিংহলের ভাস্কর্য্য, সিংহলের স্তূপ, সিংহলের চিত্র সকলের উপরই ভারতীয় প্রভাব বিद्यমান।

এখানকার অশ্রাব্য বিহারে অমুরাধপুরের বোধিচক্রম হইতে শাখা আনিয়া রোপিত হইয়াছে। সিংহলীরা অশ্রাব্যগাছ মাত্রকেই অত্যন্ত শ্রদ্ধার সহিত দেখিয়া থাকে। এ সকল ছাড়া প্রত্যেক বিহারের



অমুরাধপুরের একটি ধ্যানী বুদ্ধমূর্তি

ঘণ্টাস্তম্ভ আছে। দিবারাত্র অনেক সময়েই বিহারে এ সমুদয় ঘণ্টাধ্বনি হয় এবং তাহাতে শ্রমণগণের কার্য্য ইত্যাদির পরিচয় পাওয়া যায়।

রাজা পাণ্ডুবাস কৃষিকার্য্যের জন্য তাঁহার রাজধানী অমুরাধপুরে একটি প্রকাণ্ড দীঘি খনন করিয়াছিলেন। তাঁহার পরবর্ত্তী রাজারা এইরূপ আরও অনেক দীঘি খনন করেন। সেই সকল দীঘি ও সরোবরের চিহ্ন এখনও বিद्यমান রহিয়াছে কতক বা বিলুপ্ত হইয়া গিয়াছে।

বৌদ্ধধর্ম সিংহলের জাতীয়ধর্ম। এ দেশের অধিবাসীদের মধ্যে শতকরা বাষট্টি জনই হইতেছে তথাগতের ধর্ম্মাবলম্বী। এ দেশের লোকেরা বিশ্বাস করে যে বুদ্ধদেব করেকবার সিংহলেও আসিয়াছিলেন। ভারতবর্ষে বৌদ্ধধর্ম্ম কীর্ণপ্রভ, আর এখানে বৌদ্ধধর্ম্ম জীবিত। ‘ধর্ম্ম দেশ না’ প্রভৃতি অনুষ্ঠানে সর্বত্র ‘বুদ্ধ শরণং গচ্ছামি’ গুণিতে পাওয়া যায়।

সিংহলের প্রাচীন কীর্ত্তি দেখিতে হইলে অমুরাধপুর দেখিতে হইবে।

পূর্ব্ব কান্দীর কথা বলিয়াছি। কান্দীর দালাদা মালিগাওয়া বা দস্ত বিহারের স্তম্ভের সারি এবং চিত্রাবলি দেখিবার মত বটে। শিল্পাচার্য্যেরা মনে করেন যে—এই সমুদয় চিত্র তৃতীয় শতাব্দী হইতে আরম্ভ করিয়া বর্ত্তমান কাল পর্য্যন্ত অঙ্কিত আছে এবং ভবিষ্যতেও হইবে।—এইরূপ চিত্রের একটা কারণ আছে, সিংহলের রাজারা বিহারের ও মন্দিরের গায়ে চিত্র অঙ্কিত করা একটা ধর্ম্মের লক্ষণ মনে করিতেন।—সিংহলের বৌদ্ধ বিহারের চিত্রের সংক্ষিপ্ত ইতিহাস এইরূপ। সিংহলের চিত্র-কলাকে মোটামুটি তিনভাগে বিভক্ত করা যায়। প্রথম যুগের চিত্র হইতেছে সপ্তম শতাব্দীর সিগিরিয়ার ফ্রেস্কো (Fresco) বা দেয়ালের গায়ে অঙ্কিত চিত্র। দ্বিতীয় যুগের চিত্র হইতেছে পেলানাকুরার ডেমল মহাসেয়ার ষাটশ শতাব্দীর ফ্রেস্কো চিত্র। তৃতীয় যুগের চিত্র হইতেছে অষ্টাদশ শতাব্দী হইতে বর্ত্তমান কাল পর্য্যন্ত বিভিন্ন মন্দিরের চিত্রাবলী।

সিংহলের যে সমুদয় চিত্র আছে, তাহার মধ্যে সিগিরিয়ার চিত্রই হইতেছে সব চেয়ে পুরাতন। সিগিরিয়া বা সিংহগিরি, নাম হইতেই বুঝিতে পারা যায় যে সিগিরিয়া শৈলের ইটের তৈরী মস্তবড় একটা সিংহমূর্ত্তির সঙ্গে কোন একটা সম্বন্ধ আছে। সিংহের মূর্ত্তিটা কিরূপ ছিল তাহা বলা বড় কঠিন, এখন শুধু প্রকাণ্ড দুইটা খাণ্ড মাত্র বিद्यমান আছে।

সিগিরিয়া পাহাড়ে সিংহলের একজন রাজা, নাম ছিল তাঁর কাম্বুপ তিনি পিতা ধাতুসেনকে হত্যা করিয়া জাতার প্রতিশোধের হাত হইতে

শিশু-ভাস্কর্য :

রক্ষা পাওয়ার জন্য একটি দুর্গ নির্মাণ করিয়া তাহাতে বাস করিয়াছিলেন।

এই পাহাড়ের উপরি ভাগটা একেবারে সমতল। সেখানে এখন আর প্রাচীন অট্টালিকা নাই, কেবল তার ভিত্তি মাত্র অবশিষ্ট আছে। কষ্টিপাথরের দুইটি সিংহাসন আছে। এক সময়ে যে এ স্থান বেশ জনাকীর্ণ এবং নগরেরই মত কোলাহলে পূর্ণ ছিল তা বেশ বুঝিতে পারা যায়। এই পাহাড়টি প্রায় ৮০০০ আট শত ফিট উচু।

কাজেই রোদ বৃষ্টি ছবিতে পড়তে পারে না। আগে ছবির কাছে ত একেবারেই যাওয়া যেত না। এখন দড়ির মট বেয়ে সেখানে যেতে হয়। কিন্তু এত উচু থেকে দড়ির মই ঝুলছে যে, উপরে ওঠবার সময় নীচে তাকালে মাথা ঘুরে যেতে পারে। পাহাড় সেখানে একেবারে দেওয়ালের মত খাড়া নেবে গেছে। যারা মাথা ঠিক রাখতে পারবে না, তাদের এখানে ওঠবার চেষ্টা করা উচিত নয়। কিন্তু একবার উঠতে পারলে আর ভয় নেই।



সিগিরিয়া পাহাড়ের চিত্র

সিগিরিয়ার চিত্রগুলি কালের হাত হইতে আজও যে বাঁচিয়া রহিয়াছে তাহাই আশ্চর্য। এক দুর্গম এবং নির্জন স্থানে ছবিগুলি আঁকা। শিল্পী ত্রীব্রত মণীন্দ্রভূষণ গুপ্ত চিত্রগুলি স্বচক্ষে দেখিয়া বলেন—ছবি একটি প্রাকোষ্ঠের মধ্যে আঁকা হয়েছিল। বাইরের দেওয়ালটা বহু পূর্বে ধসে গিয়েছে। ছবি যে পাহাড়ের গায়ে আঁকা, তা ভিতরের দিকে হেলান

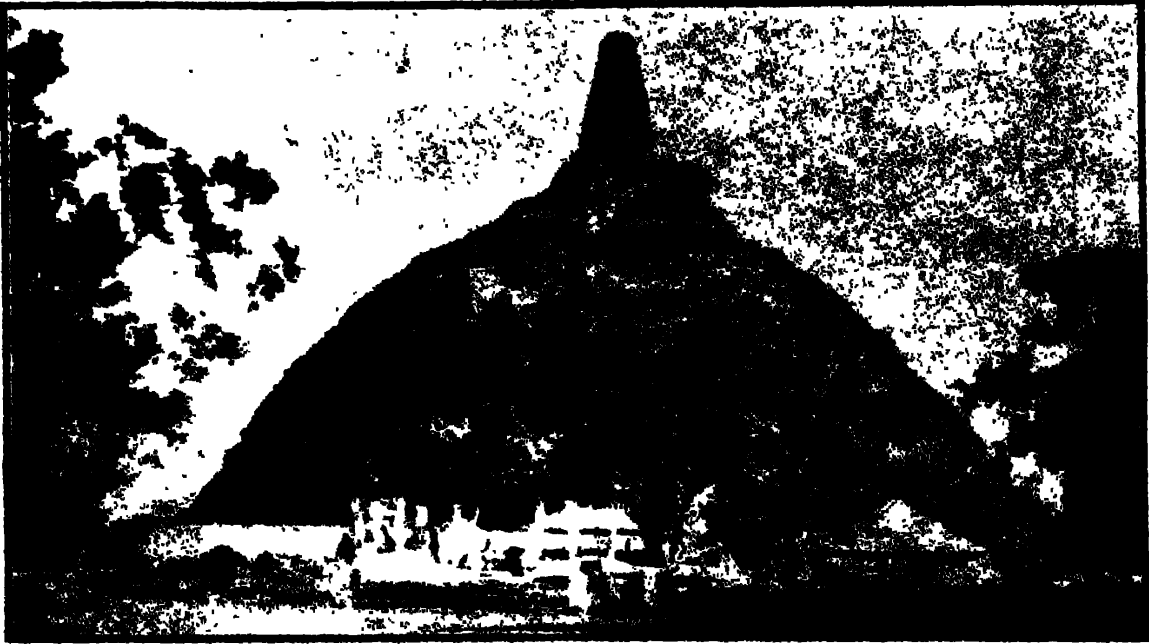
এখানে মোট ২১টি রমণী মূর্তি আছে। চোখের চাহনি, শরীরের গঠন এবং ভঙ্গিতে খুব বেশী রকমের ত্রীমূলভ ভাব। অ্যানাটমি ঠিক এবং খুব সম্ভবতঃ অজস্তার চিত্র অপেক্ষাও বেশী শুদ্ধ। এর থেকে মনে হয়, সিগিরিয়ার চিত্রকরেরা যে নিছক কল্পনার জোরেই ছবি আঁকেছে, তা নয়, নিশ্চয়ই জীবন থেকে অধ্যয়ন করেছে।



মহাপ্রাণ বা মহাত্মা সিংহন। উচ্চতা - ২৭০ ফিট, বেড়া - ২০০০ ফিট।

সিগিরিয়ার সৌন্দর্য্য তার জোরাল এবং সুনির্দিষ্ট রেখায়। শিল্পী যে রেখা টেনে গেছে কোথাও ভুল বা সন্দেহ নাই। ফ্রেস্কোতে একবার ভুল এঁকে ফেলে তা শোধরাবার উপায় নেই।—সিগিরিয়াতে দু'এক যায়গাতে ভুল ড্রইং রয়েছে, তা বেশ বুঝা যায়। ভুল ড্রইংএর উপর কালো লাইন টেনে শুদ্ধ করা হয়েছে। কাজেই ভুল শুদ্ধ দু'রকমের ড্রইংই একসঙ্গে চোখে পড়ে। অজস্তার রংয়ের প্রাচুর্য্য সিগিরিয়ার রংয়ের দৈন্ত গেরিমাটি এবং ফিকে লাল হচ্ছে প্রধান। যেখানে গভীর রংয়ের প্রয়োজন

চিত্র রহিয়াছে, সিংহলের অল্প কোথাও প্রাচীন বিহারে, অন্ততঃ যে সব বিহার এখনও বর্তমান আছে, খুব সম্ভবতঃ ইহা অপেক্ষা শ্রেষ্ঠ নিদর্শন আর নাই। সাক্ষি, ভবছত্র, অমরাবতী, বরবুদর প্রভৃতি স্থানের পাথরের খোদাই হইতে যে অসম্পূর্ণ বস্তু পাওয়া যায়, তাহা এখানে রঙীন চিত্রে স্বাভাবিক ভাবে নিপুণ তুলিকার অঙ্কনে সব আখ্যান যথার্থ এবং স্পষ্টভাবে বলিতেছে। ডেমেল মহাসৈন্যেতে এখনো এমন সকল চিত্র আছে যাহা অজস্তার শ্রেষ্ঠ চিত্র সমূহের প্রতিদ্বন্দ্বী হইতে পারে।



জ্যেষ্ঠানারমা দাগোবা—অহুরাধপুর

হয়েছে, যেমন, চুল ক্র চোখের তারা ইত্যাদি, সেখানে সবুজ রং ব্যবহার করা হয়েছে। কলঙ্কার যাজ্ঞরে সিগিরিয়া চিত্রের প্রতিলিপি রাখা হয়েছে। নকল মূল চিত্রেরই অহরূপ হয়েছে।

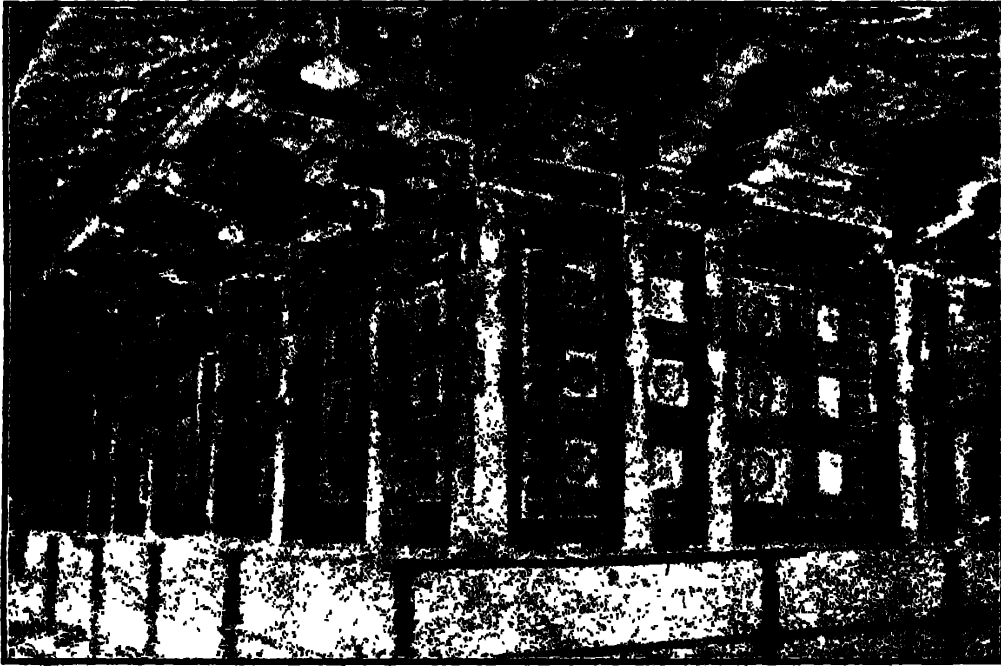
সিগিরিয়ার চিত্রে সপ্তম শতাব্দী হইতে একেবারে দশম শতাব্দী পর্য্যন্ত চিত্র দেখিতে পাওয়া যায়। সিংহলের পোলানাকরার ডেমেল মহাসৈন্য বিহারে ষাটশতাব্দীর ফ্রেস্কো চিত্র আছে। সরকারি পুরাতত্ত্ব বিভাগের মতে-পোলানাকরার মধ্য যুগের এই বিহারে যেমন আশ্চর্য্য রকমের বৌদ্ধ

অষ্টাদশ শতাব্দীর শ্রেষ্ঠ চিত্র হইতেছে ভায়ুলা বিহারের চিত্র। এই চিত্র এই সময়কার অন্ত্যস্ত বিহারের চিত্র থেকে কিছু পৃথক। কান্দীর রাজা কীর্তিশ্রী অষ্টাদশ শতাব্দীতে এই বিহার সংস্কৃত ও চিত্রিত করেন। অষ্টাদশ শতাব্দীর পূর্বে এই বিহারের চিত্র কিরূপ ছিল, তাহা জানিবার উপায় নাই। কারণ পুরাতন চিত্র আর নাই, সমস্ত বিহারই নূতন করে আঁকা হয়েছে। ডাঙ্কল বা কান্দী অঞ্চলের চিত্রে দাক্ষিণাত্যের প্রভাব দেখিতে পাওয়া যায়। কান্দীর রাজারা সিংহলের লোক

ছিলেন না, তাঁহারা দাক্ষিণাত্যদেশ থেকে সিংহলে রাজত্ব করতে এসেছেন। কান্দী বিহারের নাম দালাদা মালিগাওয়া বা দস্তবিহার এ বিহারের কথা বলা হইয়াছে। তা ছাড়া আশগিরিয়া বিহার, মালগুয়াও বিহার, গঙ্গারাম বিহার, আদাহন মালুয়া বিহার, লকা তিলক বিহার। শেষের বিহারটি কান্দী হইতে ছয় মাইল দূরে অবস্থিত, অস্ত্রাস্ত্রগুলি সহরের মধ্যেই আছে। চিত্রশিল্প সম্বন্ধে যাহারা অভিজ্ঞ সেই সকল পণ্ডিতের মতে সিগিরিয়া পর্বতগাত্রে অথবা ডাঙ্গোলা পর্বতগুহার চিত্রাবলী যে ভারতীয় চিত্রকলার অন্তর্গত তাহা স্পষ্টনিশ্চিত।

ওলন্দাজ বা পর্তুগীজ নাম,—যেমন কার্নাটো, ডি সিল্ভা, এইরূপ। আবার অনেক স্থলে ছুইটা নাম এক হইয়া গিয়াছে, যেমন—এড উইন গুণবর্দ্ধন! কিংবা জি, লিউইস স্বামী! সিংহলীদের মধ্যে এমন অনেকে আছে যাহারা নিজেদের ভাষায় কথা পর্য্যন্ত বলে না। ইংরাজীই ইহাদের ঘরোয়া ভাষা হইয়া গিয়াছে।

সিংহল দেশের বৌদ্ধ ধর্মগ্রন্থগুলি সিংহলী-হরপে তালপাতার উপরে লৌহ শলাকা দিয়া পালি ভাষায় লিখিত। গণিত, জ্যোতিষ, আয়ুর্বেদ প্রভৃতি শাস্ত্র সংস্কৃত ভাষায় লিখিত। মহাবংশ ছাড়া সিংহলের



কান্দীর দালাদামালিগাওয়া বা দস্তবিহারের: স্তম্ভের সারি এবং চিত্রাবলী

এখন সিংহল সম্বন্ধে অস্ত্রাস্ত্র কথা শোন।—সিংহলের প্রাকৃতিক দৃশ্য অতি সুন্দর। চারিদিকে নারিকেলের বাগান, চাষের ক্ষেত, পাহাড় ও নদী এদেশের অতি অল্পম শোভা বৃদ্ধি করিয়াছে।

সিংহলের সমুদ্রের মুক্তা-সংগ্রহ, লবণ, প্রভৃতি প্রধান।

সিংহলের অধিবাসীরা পর্তুগীজ, ওলন্দাজ এবং ইংরাজের সংস্পর্শে আসিয়া অনেকটা বিলাতী ভাবাপন্ন হইয়া পড়িয়াছে। অধিকাংশই ইংরাজরা

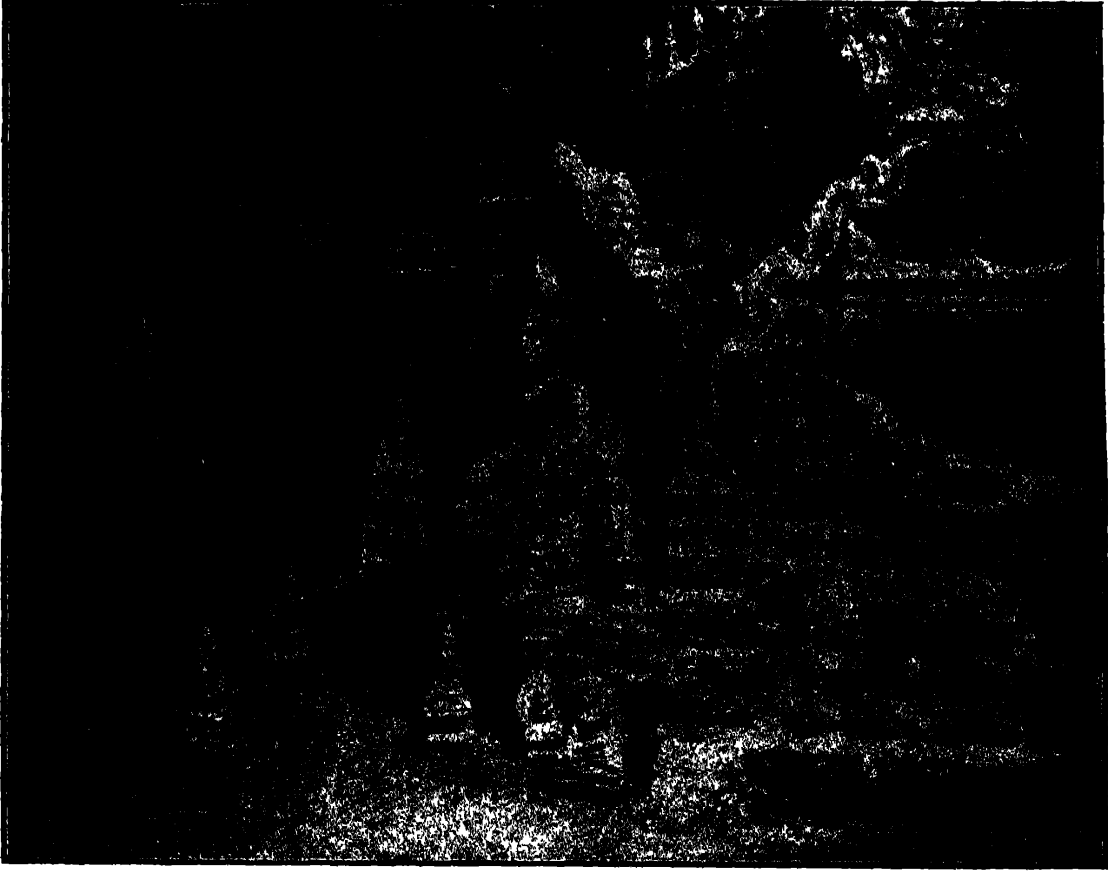
অস্ত্রাস্ত্র ইতিহাস সিংহলীভাষায় লেখা। সিংহলী-ভাষায় কি প্রাচীন কালে, কি বর্তমান কালে অনেক গল্প ও উপজ্ঞান আছে।

সিংহলের পুরুষ ও মেয়েদের কাপড় পরা অনেকটা এক রকম। পুরুষে মেয়েতে কেবল কোট ও জ্যাকেটের প্রভেদ মাত্র। আর সব বিষয়ে কতকটা একই রকমের। পুরুষেরাও মেয়েদের মত চুলের ধোপা বাঁধে এবং মাথায় চিরুণী রাখে। মেয়ে পুরুষেরা লুঙ্গি পরে। সিংহলী মেয়েদের

শরীরের গঠন বেশ মোটা-সোটা, গোল-গোল। এ দেশের লোকেরা সাধারণতঃ ভাত, ডাল, তরকারী খায়। ইহারা পান খাইতে খুব ভালবাসে। এ দেশের রান্না নারিকেল তেলে হয়। ইহারা নানা তরকারি একত্রে মিশাইয়া রাঁধে না। শুধু বেগুনের, কি চিচিঙ্গার, কি আলুর তরকারী নারিকেল তেলে ভাজিয়া বা নারিকেলের ত্বকে সিদ্ধ

ইহারা নানা প্রকারের সুন্দর সুন্দর জিনিস প্রস্তুত করে।

বৌদ্ধ বিহারগুলিতে ছাত্রদের ও থাকিবার ব্যবস্থা আছে। এই সকল ছাত্রাবাসে একজন করিয়া মহাস্থবির থাকেন। তিনি ছাত্রদের দেখাশুনা করেন ও পড়াশুনার তত্ত্বাবধান করেন।



সিংহলের একটি গুহা-মন্দির

করিয়া খায়। সিংহলীরা নারিকেল খোলা শুকাইয়া তেল প্রস্তুত করিবার জন্য নানাস্থানে রপ্তানী করে। এ দেশের লোকেরা সুনিপুণ শিল্পী,—নারিকেল কাঠ দিয়া ইহারা চেয়ার, বাস্র এবং নানা প্রকারের খেলনা ও সৌখীন জব্য প্রস্তুত করে। সিংহলের হাতীর দাঁতের কাজ, আবলুশ কাঠের কাজ, লোণারূপার কাজ খুব ভাল হয়। কান্দী সহরের পিতলের জিনিস বিখ্যাত। কচ্ছপের খোলা গলাইয়া

সিংহলে বিজ্ঞোপকৃতি নামে একটি প্রাচীন সভা আছে। সেখানে সংস্কৃত কাব্য এবং আয়ুর্বেদাদি পড়াইবার ব্যবস্থা আছে।

এখানকার স্কুল, কলেজ প্রভৃতি ভারতীয় আদর্শেই পরিচালিত।

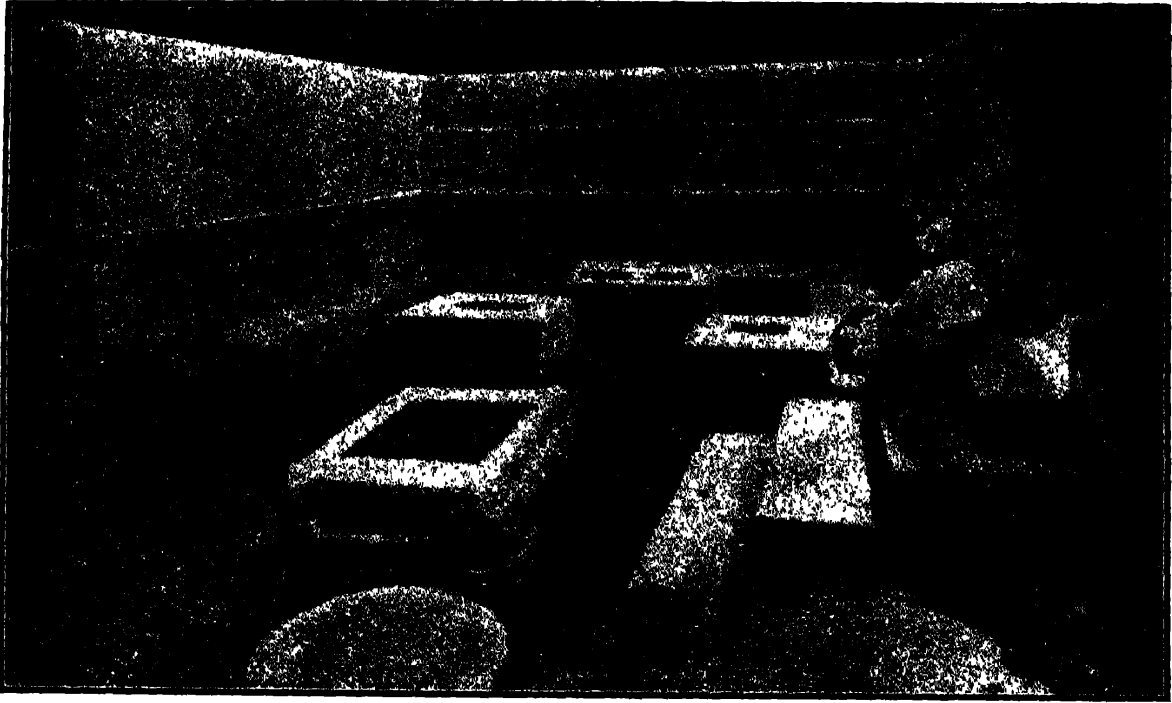
এখানকার শীত, গ্রীষ্ম, কোন ঋতুই প্রবল নয় বলিয়াই বেশ প্রীতিপ্রদ। মহর্ষি দেবেন্দ্রনাথ ঠাকুর, কেশবচন্দ্র সেন,—বিখ্যকবি রবীন্দ্রনাথ প্রভৃতি

মহামনীষিগণ সিংহলে আসিয়া এদেশের সৌন্দর্যের শতযুগে প্রশংসা করিয়াছেন। স্বর্গত মহা মহো-পাধ্যায় সতীশচন্দ্র বিদ্যাভূষণ এখানকার বিজ্ঞানদয় কলেজে আসিয়া কিছুদিন অধ্যয়ন করিয়াছিলেন। সিংহলেব কলেজে, চিত্র-বিদ্যালয়ে, মহিলাদের বিদ্যালয়ীতে অনেক বাঙালী পুরুষ ও মহিলা কাজ করিয়াছেন এবং এখনও বাস করিতেছেন।

সিংহলের টাকা ভারতের টাকার সমান। ভারতবর্ষে যেমন পয়সা, সেখানে তেমনি সেন্ট।

কেহ বলেন দ্রাবিড় জাতীয়। পালি ও সংস্কৃত সাহিত্যে ইহাদিগকে বন্ধ বা বান্দস বলা হইয়াছে।

সিংহলের ইতিহাস—তোমরা জান বিজয়-সিংহ লক্ষা বিজয় করিয়া তাঁহার সিংহ উপাধি অমুসারে ইহার নাম সিংহল রাখেন। বিজয়-সিংহের কোন সন্তান না হওয়ার তাঁহার ভ্রাতুষ্পুত্র পাণ্ডাবাস সিংহলের রাজা হন। তিনি সিংহলকে পিহিত (উপরের ভাগ), রোহলো (মধ্যভাগ) ও ময়বও (নিম্নভাগ) এই তিনটি ভাগে ভাগ করিয়া-



কয়েকটি উষ্ণ প্রস্রবণ—সিংহল

১০ সেন্টে এক ছয়ানি, ২৫ সেন্টে সিকি, ৫০ সেন্টে আধুলি।

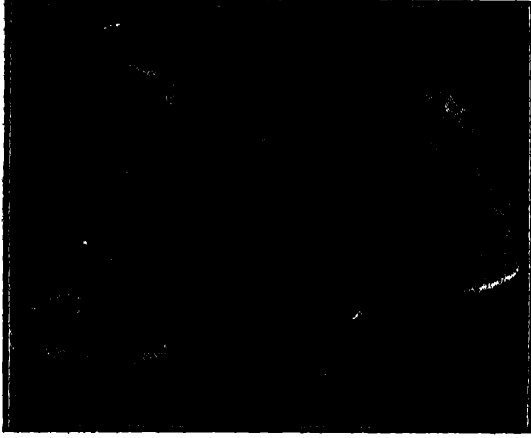
কলম্বো শহর সম্বন্ধে বিনেশী পর্যটকেরা সকলেই এক বাক্যে বলেন যে শহরটি ঠিক ছবির মতন। বড় বড় প্রশস্ত রাস্তা, কতক ছাতকরা বা টালি দেওয়া, কতক খোলায় ছাওয়া। সকলের গঠন-প্রণালীই বিলাতী ধরণের।

সিংহলের জাতি—সিংহলের প্রাচীন অধিবাসীরা কোন্ জাতির অন্তর্ভুক্ত তাহা বলা কঠিন। কেহ বলেন ইহারা চীন জাতীয় ছিল,

ছিলেন। পাণ্ডাবাস সিংহলের নানাস্থানে দীর্ঘ-পুরুষিণী ইত্যাদি খনন করেন। তাঁহার পরবর্তী রাজারাও সিংহলের কৃষিকার্যের উন্নতির জন্য ঐরূপ অনেক দীর্ঘ ইত্যাদি খনন করিয়াছিলেন। বিজয়সিংহ ও তাঁহার পরবর্তী নৃপতিরা কেহই ধর্ম সম্বন্ধে কোনও লক্ষ্য করেন নাই।

খৃষ্ট পূর্ব ৩০৭ অব্দে তিসেনের রাজত্বকালে মগধ রাজকুমার মহিন্দো সিংহলে ধর্ম প্রচার করেন। বৌদ্ধধর্ম প্রচারের সহিত বৌদ্ধ মন্দিরের উদ্দেশে ভূমিদান-পদ্ধতিও খুব প্রসার লাভ করে। এই

সমস্ত ভূমিতে কৃষিকার্যের বাহাতে উন্নতি হয়, সেজন্য দীর্ঘ ইত্যাদি খনিত হইতে থাকে, সে



সিংহলের কয়াল ভেলিৰ জলে ডোবা
পাথরের হাতী

জগ্ৰাই সিংহলের কৃষিকার্য্য এতদূর উন্নতি লাভ করিয়াছে।

৩০২ খৃষ্টাব্দের রাজা মহাসেনের পর হইতে নিম্নজাতীয় গুলুবংশীয় রাজারা সিংহলে রাজত্ব আরম্ভ করেন। বিজয়সিংহের বংশে ৫১ জন রাজত্ব করেন। গুলুবংশে ৬২ জন রাজা ৩০১ খৃষ্টাব্দ হইতে ১১৫৩ খৃষ্টাব্দ পর্য্যন্ত সিংহলে রাজত্ব করেন।

সিংহলের রাজাদের মধ্যে তিস্গের পর প্রক্রমবাহ নৃপতির খ্যাতিই ছিল খুব বেশী। এই নৃপতি ১৩২৫টি কৃষি-দীঘির সংস্কার করেন। বৌদ্ধধর্মের উন্নতি বিধান করেন এবং কছোড়িয়া ও অররমন আক্রমণ করেন। তাঁহার মৃত্যুর পর সিংহলের অবস্থা অত্যন্ত শোচনীয় হইয়াছিল। ১২১২ খৃষ্টাব্দে মগদেব অধিনায়কতায় মালাবারীগণ সিংহল অধিকার করেন। ১২৬৬ খৃষ্টাব্দে পালিত প্রক্রমবাহ (তৃতীয়) আবার মালাবারীগণের নিকট হইতে পুনরুদ্ধার করেন। একবার ১৪০৫ খৃষ্টাব্দে চীনের সৈন্যধাক্কা চিংহো লঙ্কার বৌদ্ধমন্দিরে উপহার দিতে আগমন করিলে, সিংহলরাজ বিজয় (বর্ষ) তাঁহাকে আক্রমণ করেন। ইহার ফলে কিছুদিন পরে চিংহো বিপুল সৈন্যবাহিনী লইয়া বিজয়বাহকে পরাজিত করিয়া সপরিবারে তাঁহাকে

বন্দী করিয়া চীনদেশে লইয়া গেলে পর চীন সম্রাট তাঁহাকে দেশে পাঠাইয়া দেন।

লঙ্কা-বিজয়ী মালাবারীগণ হিন্দু ছিলেন। এ জগ্ৰাই সিংহলে বৌদ্ধ বিহারের সহিত অনেক হিন্দু মন্দির দেখা যায়। এই সমস্ত হিন্দু মন্দিরে গণেশ, নটরাজ শিব এবং সুব্রহ্মণ্যদেব (কার্ত্তিকের) বিষ্ণুমূর্ত্তি প্রভৃতি দেখা যায়।

১৫০৫ খৃষ্টাব্দে নবম ধর্ম প্রক্রমবাহ যখন দক্ষিণ লঙ্কায় রাজত্ব করেন, সে সময়ে মালাবারীরা জাফনা পটমে রাজধানী প্রতিষ্ঠা করিয়া রাজত্ব করিয়া ছিলেন। পর্তুগীজেরা ১৬১৭ খৃষ্টাব্দে মালাবারীদের হাত হইতে জাফনা রাজধানী অধিকার করেন। ১৬২৭ খৃষ্টাব্দে বিমলধর্ম নৃপতির ভ্রাতা রাজা সেনরাট পর্তুগীজদের পরাজিত করেন। পর্তুগীজেরা এসময়ে বাটাভিয়ার ওলন্দাজগণের সাহায্য প্রার্থনা করেন।



পোলানারাওয়ার পাহাড়ের গায়ে খোদিত বুদ্ধের
বৃহদাকার প্রচার মূর্ত্তি—সিংহল

ওলন্দাজেরা এই সুযোগে এদেশে আধিপত্য বিস্তার করিবার সুযোগ লাভ করে এবং বাণিজ্য দ্বারা

মনস্ক্রিয় চেষ্টায় মনোযোগী হয়। ১৭৯৫ খৃষ্টাব্দে কান্দার রাজা ওলন্দাজদের তাড়াহুঁয়ার জন্ত ইংরাজ-



উপর হইতে নীচে যথাক্রমে (১) বৌদ্ধ বিহার সমূহে শরণ (২) জাহ্নাব ওলন্দাজদের পুরাণ দুর্গ (৩) পেন্দ্রো পক্ষ (৪) সিংহলের চা বাগান

দেব সহিত মিলিত হন। ১৭৯৬ খৃষ্টাব্দের মধ্যে সমস্ত সিংহলদ্বীপ ইংবাজ অধিকারে আসিয়াছে।

সিংহলের শাসনভার এখন লণ্ডনের কলোনিয়াল অফিসের সেক্রেটারীর তত্ত্বাবধানে পরিচালিত। একজন গভর্ণার এই দেশের শাসনকার্য্য সচিবগণের সহিত পরামর্শ করিয়া সম্পন্ন করিয়া থাকেন। সিংহলদ্বীপ নয়টি ভাগে বিভক্ত। অনেকদিন যাবত সিংহলীরা পতু'গীজ, ওলন্দাজ ও ইংবাজদের সহিত মেলামেলার দরুন ইহা বা একটু বেশী রকমে ইউরোপীয় ভাবাপন্ন হইয়াছে। সকলেই বেশ পবিত্র ইংবাজী বলিতে পারে। সিংহল সম্বন্ধে অনেক বই ইংবাজী, ফরাসী, পতু'গীজ ও ওলন্দাজ-



সিংহলের ধান চাষ

দেব ভাষায় লিপিত আছে। এখানে তাহার কয়েক খানির নাম করিলাম। Turner—Epitome of the History of Ceylon, Skinner, (1798) Fifty years in Ceylon, (1891), Cave, Ruined cities of Ceylon, (1897), The Book of Ceylon (1898), Ferguson's Ceylon in 1903, Muller, Ancient Inscriptions in Ceylon. তোমরা এই সব বই পড়িলে সিংহল সম্বন্ধে অনেক কথা জানিতে পারিবে।

বান্দালীদের সঙ্গে সিংহলের সংস্রব, সে প্রাচীন কাল হইতেই চলিয়া আসিতেছে। প্রাচীন বান্দালা কবিদের যে কোন একখানা পুঁথি খুলিলেই তাহার প্রমাণ পাওয়া যায়। শ্রীমন্ত সওদাগরের সিংহল-যাত্রার কথা কবিকঙ্কণ চণ্ডীতে লিখিত আছে। খুলনা শ্রীমন্তকে সিংহল-গমনে অনুমতি দিবার সময় বলিতেছেন,—

বাছা যাইবে সিংহল দেশ, পাইবে বড়ই ক্রেশ,
তরলী সরলী বহু দূর।



সিংহলের একটি কুটির

সিংহল

সেকালের বাঙ্গালা দেশের বণিকেরা প্রায়ই সিংহলে
বাণিজ্যের জন্ত যাইতেন। ইহার দ্বারা বাঙ্গালা-



সিংহলের কুমক ও তামিলদেশের লোক নাচে
সিংহলের আদিম অধিবাসী

দেশের সহিত সিংহলের ঘনিষ্ঠ সংস্রবের কথাটি
প্রকাশ পাইতেছে।

সিংহল হইতেছে পূর্ব ও পশ্চিমের সন্ধিস্থল।
এজন্ত পৃথিবীর নানাদেশের লোক প্রতিদিন এইপথে
চলাফেলা করে। ভারতের অতীত প্রদেশের
অনেক লোক এখানে বাণিজ্য উপলক্ষে বাস করে,
কিন্তু বাঙ্গালীর সংখ্যাই হইতেছে তুলনায় অতি
অল্প।

সিংহলের নীচ জাতীয় মেয়েদিগকে রোডিয়া
বলিয়া থাকে। ইহারা দেখিতে বেশ সুশ্রী।
সিংহলের পুরুষদের প্রথমটায় দেখিলে তাহাদের
হীনবীৰ্য্য বলিয়া মনে হয়। অনেক কাল ধরিয়া
পতুগীজ, ওলন্দাজ ও ইংরাজ-শাসনে থাকার দরুন
ইহাদের পোষাক পরিচ্ছদেরও দিন দিন পরিবর্তন
হইতেছে। সিংহলীরা কোট, পেণ্টের উপর জুঙ্গি
জড়াইতেও ছাড়ে না।

সিংহলের বৃদ্ধদের দেখিতে বেশ ভাল।
তাহাদের চেহারার মধ্যে বেশ একটা গাভীৰ্য্যের
ভাব দেখা যায়। এখানে ধর্ম লইয়া কোন দ্বন্দ্ব
নাই।

সুবিখ্যাত টাঙ্গনার সাহেবের দ্বারা সম্পাদিত
মহাবংশ বাহিব হইবার পূর্বে সিংহলের কোনও
ধারাবাহিক ইতিহাস ছিল না। এজন্ত অনেকে
মনে করিতেন যে সিংহলের কোনও ইতিহাস নাই।
মহাবংশ প্রকাশিত হওয়ান পন সেই ভুল ধারণা দূর
হইয়াছে। মহাবংশের প্রাচীন খণ্ডে রাজা বাতু-
সেনের পিতৃব্য মহানামের দ্বারা ৪৫৯ হইতে ৪৭৭
খৃষ্টাব্দের মধ্যে লিপিত হয়। ইহাতে খৃষ্ট পূর্ব ৫৪৩
হইতে ৩০১ খৃষ্টাব্দ পর্যন্ত সিংহলের ইতিহাস লিপিত
হইয়াছে। সিংহল বিজয়ী বাঙ্গালী বিজয়সিংহ
হইতে আবন্ত কবিরামহাসেন পর্যন্ত সমস্ত রাজাদের
ইতিহাস ইহাতে আছে। মহাসেনের পন হইতে
শুলবংশের রাজার আবন্ত হয়। মহাবংশ ছাড়া



কলঙ্কো-বন্দর

আরও অতীত সাময়িক ঘটনাপূর্ণ সিংহলের ইতিহাস
ও অনেক আছে।

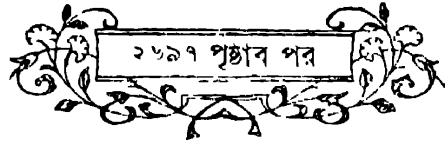
ভারতবর্ষের টাকা লক্ষায় চলে না। এখানে
পয়সার নাম সেণ্ট। দশ সেণ্টে এক দুয়ানি হয়।
পঞ্চাশ সেণ্টে আধুলি। সিংহলের শুক বিভাগের
কড়াকড়ি। কোনও জিনিস যদি লক্ষায় আসে
কিংবা কোন জিনিস যদি লক্ষা হইতে বাহিরে যায়
তাহা হইলে শুক দিতে হয়। এই শুক হইতেই
এখানকার রাজস্বের প্রধান আশ।



বঙ্গলার কথা

গোড়ে মাৎস্ৰায়া

বঙ্গদেশ, বিশেষতঃ
তাহার উত্তরভাগ এককালে
যে গোড় দেশ নামে
অভিহিত হইত, সে কথা



বলিয়াছি। সেইজন্ম তাহার রাজাকে
গোড়েশ্বর বলিত। গোড় নামে একটি
নগর বঙ্গদেশের উত্তরভাগে অবস্থিত ছিল,
মালদহ জেলায় এখনও তাহার ধ্বংসাবশেষ
আছে। কিন্তু সেই গোড়নগর কোন্ সময়
স্থাপিত হইয়াছিল, তাহা বলিতে পারা
যায় না। তবে কোন্ সময় হইতে তাহা
বিখ্যাত হইয়াছিল, পরে সে কথা বলিব।
সে যাহা হউক, গোড়দেশের নামেই অনেক-
দিন হইতে তাহার রাজাকে গোড়েশ্বর বলা
হইত। এই গোড় বা বঙ্গদেশে কোন একটি
রাজবংশের বহুদিন ধরিয়া রাজত্ব করার কথা
জানা যায় না। এক এক সময়ে এক এক
জন পরাক্রান্ত রাজা গোড়েশ্বর হইয়াছিলেন,
কিন্তু তাহার বংশের লোকেরা আর সেইরূপ
প্রবল হইতে পারেন নাই। সেইজন্ম

বঙ্গলায় ভিন্ন ভিন্ন বাজ-
বংশের বাজত্ব এবং
অনেক বিদেশীয় রাজার
আক্রমণের কথা জানা

যায়। এইরূপে গোড়দেশে বা বঙ্গলায়
অনেকদিন হইতে অরাজকতা বিবাজ করিতে-
ছিল। এই অরাজকতাকে “মাৎস্ৰায়া” বলা
হইয়া থাকে।

“মাৎস্ৰায়া”—অর্থাৎ মাছের রাজ্যের
আইন। তথায় বড় মাছ ছোট মাছকে ধরিয়া
গিলিয়া ফেলে। আরও বড় মাছ আবার ঐ
বড় মাছকে গ্রাস কবে। সাধারণ কথায়
আমরা বলি—“জোর যার, মুল্লুক তার”
নীতি। দেশের এই অবস্থাকেই ভাল কথায়
বলে অরাজকতা।

দেশের এ-রকম দুর্দিনে বাঙ্গালীরা কিন্তু
একটা অসাধারণ কার্য করিয়া ফেলিল।
এতকাল যিনি যেখানে রাজা হইতেছিলেন,
দেশের লোক তাঁহাকেই রাজা বলিয়া মানিয়া
লইতেছিল, তাঁহাকেই খাজনা জোগাইতে-

ছিল। কিন্তু ইহাতে নূতন নূতন রাজার আবি-
র্ভাব ও থামিতেছিল না, আর তাহাদের মধ্যে
মারামারি কাটাকাটিও থামিতেছিল না। এই
সময় গোপাল নামে একজন বীরপুরুষ নানা



বীরত্ব ও মহাদেব কার্য্য করিয়া বিখ্যাত হইয়া উঠিয়াছিলেন। দেশের মাতৃবরগণ সকলে যাইয়া এই গোপালকে ধরিলেন। বলিলেন—
“তোমাকে সমস্ত দেশের বাজা হইতে হইবে।
আমরা আজ এ বাজা, কালও বাজা চাহিনা।
আমরা সকলে তোমাকেই রাজা বলিয়া
মানিব,—অন্য কাহাকেও মানিব না।”
গোপাল সম্মত হইয়া বাঙ্গালার সিংহাসনে
বসিলেন। দেখিতে দেখিতে বাঙ্গালার
অদৃষ্ট ফিরিয়া গেল। অশান্তি, অবিচার,
অত্যাচার যে দেশে আগুনের মত দাউ দাউ
করিয়া জ্বলিতেছিল, সেইদেশে শান্তি ও
সুবিচার ফিরিয়া আসিল। একতার অভাবে
যে দেশ শ্মশানে পরিণত হইতেছিল, সমস্ত
দেশ এক হইয়া গোপালের পিছনে দাঁড়াই-
তেই সেই বাঙ্গালা আবার সোণার বাঙ্গালা
হইতে চলিল। মিলিত বাঙ্গালার বাঙ্গালী
রাজার বিক্রমে সমস্ত ভারত কাঁপিয়া উঠিল।
গোপাল প্রথমে গৌড় বা বঙ্গদেশের রাজা
হইয়া অবশেষে মগধ পর্য্যন্ত অধিকার করিয়া
লাইলেন। গোপাল হইতে বাঙ্গালার বিখ্যাত

রাজবংশ পালবংশের আরম্ভ। এই পালবংশ
বাস্তালায় দীর্ঘ চাবিশত বৎসর কাল ধরিয়া
রাজত্ব করিয়া গিয়াছে।

গৌড়েশ্বর-ধর্মপাল

বাস্কালী মাতববগণ নিজেদেব ইচ্ছায়
যাহাকে বাজা বলিয়া নাচিয়া লইয়া অধীনতা
স্বীকার কবিয়াছিলেন, সেই গোপালের পুত্র
মহাবাজাধিবাজ ধর্মপাল ৭৯০ খঃ অব্দে বা
উহাব কাছাকাছি কোন বৎসবে সিংহাসনে
আবোহণ কবেন। পিতাব নিকট হইতে
ধর্মপাল বাঙ্গালা ও বিহাব, সম্ভবতঃ এই
দুই বাজ্যই পাইয়াছিলেন। পূর্বকালে
বাজাবা ব্রাহ্মণকে ভূমি দান করিতে দানপত্র
খানা তামাব পাতে খুদিয়া লিখিয়া দিতেন।
এই দানপত্রগুলিকে তাত্রশাসন বলে। ধর্ম-
পালের এইরূপ একখানা দানপত্রে দেখা যায়,
বিহাবেব পাটলিপুত্র বা বর্তমান পাটনা নগরে
তাঁহাব বাজধানী ছিল। বস্তুতঃ আদিযুগের
পাল রাজগণকে শুধু বাঙ্গালার রাজা বলা



সঙ্গত নহে। তাঁহারা মিলিত বাঙ্গালা ও
বিহারের রাজা ছিলেন এবং বিহার ও উত্তর
ভারতের সহিত তাঁহাদের সম্পর্ক অতি
ঘনিষ্ঠ ছিল।

এই সময় কাণ্ডকুজ বা কনোজে ইন্দ্রায়ুধ নামে এক রাজা রাজত্ব করিতে ছিলেন। আবার বর্তমান রাজপুতনার ভিল্লমাল নামক নগরে বাজানী প্রতিষ্ঠা করিয়া গুর্জর প্রতীহার বংশীয় নাগভট নামক একজন রাজা প্রবল প্রতাপে রাজপুতনা ও মালবদেশ শাসন করিতে ছিলেন। এই সময়ে বিদ্যাপর্বত ও নর্মদা নদীর দক্ষিণে রাষ্ট্রকূট বংশীয় নৃপতিগণ অত্যন্ত প্রবল হইয়া উঠিয়াছিলেন। ইহাদের রাজধানী প্রথমে ছিল নাসিক নগরে পরে উহা মাণ্ডুতে নগরে স্থানান্তরিত হয়। পূর্ব-ভারতের রাজা ধর্মপাল রাষ্ট্রকূটরাজ তৃতীয়



পাহাড়পর্বত স্তূপের উত্তর পশ্চিমদিকেব দৃশ্য

গোবিন্দের (নামাস্তুর পরবল) কন্যা রম্মাদেবীকে বিবাহ করিয়াছিলেন।

মহাবীর ধর্মপাল বাজা হইয়া প্রথমে নিজের বাঙ্গালা ও বিহার রাজ্যের শাসন-বাবস্থা সুন্দর ও সুশৃঙ্খল করিয়া ফেলিলেন। পরে তিনি বহু সৈন্য লইয়া বিদেশ জয় করিতে বাহির হইলেন। বিহারের পশ্চিমে কাশী প্রদেশ। উহা জয় করিয়া ধর্মপাল গঙ্গায়মুনাসঙ্গমে প্রয়াগ অধিকার করিলেন। তিনি সৈন্য লইয়া অগ্রসর হইতেছেন দেখিয়া কাণ্ডকুজ-রাজ ইন্দ্রায়ুধ প্রমাদ গণিলেন।

ধর্মপাল সিংহের মত যাইয়া কাণ্ডকুজ-রাজ্যের উপর ঝাঁপাইয়া পড়িলেন। ভয়ানক যুদ্ধ হইল। ইন্দ্রায়ুধ পরাজিত হইয়া ধর্মপালকে কাণ্ডকুজ রাজ্য ছাড়িয়া দিতে বাধ্য হইলেন। মহাসমাবোধে কাণ্ডকুজেব সিংহাসনে নবীন সম্রাট ধর্মপালের অভিষেক হইল।

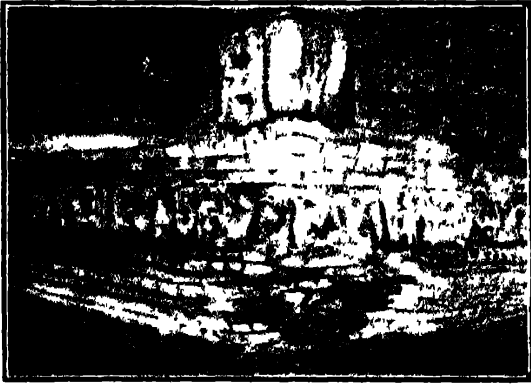
পরাজিত ইন্দ্রায়ুধেব এক ভাই ছিল, তাহার নাম চক্রায়ুধ। চক্রায়ুধ এই সময় আসিয়া ধর্মপালের বশ্যতা স্বীকার করিলেন। বলিলেন, “সম্রাট, আমার পৈত্রিক রাজ্য আমাকে ফিরাইয়া দিন। আমি আপনার অধীন বাজারূপে এই রাজ্য শাসন করিব।” উদার হৃদয় ধর্মপাল চক্রায়ুধের উপর প্রসন্ন হইয়া কাণ্ডকুজে ফিরিয়া চক্রায়ুধেব অভিষেক করাইলেন। রাজপুতনা ও পঞ্জাবের সমস্ত রাজগণ ধর্মপালের মহত্ব দেখিয়া সাধু! সাধু! বলিয়া ধর্মপালকে প্রশংসা করিতে লাগিলেন।

ভিল্লমালেব তেজস্বী বাজা নাগভটের কিন্তু ধর্মপালেব এই গোঁবব সহ্য হইল না। বাঙ্গালাদেশে যখন অব্যাজকতা ছিল, বাঙ্গালার রাজারা যখন দুর্বল ছিলেন, তখন নাগভটের পিতা বৎসরাজ বাঙ্গালাদেশ আক্রমণ করিয়া তথায় রক্তশ্রোত বহাইয়া-ছিলেন,—বাঙ্গালার দুইটি রাজহত্যা কাড়িয়া আনিয়াছিলেন। সেই পদদলিত বাঙ্গালার রাজা আজ সমগ্র পূর্ব ও উত্তরভারতের সম্রাট হইতে চলিলেন, ইহা নাগভটের সহ্য হইল না। নাগভট প্রকাণ্ড বাহিনী লইয়া কাণ্ডকুজ আক্রমণ করিলেন, চক্রায়ুধ পরাজিত হইয়া ধর্মপালের আশ্রয় গ্রহণ করিলেন।

এইবার নাগভটের সহিত নবীন সম্রাট ধর্মপালের ভীষণ যুদ্ধ উপস্থিত হইল।

পাটলিপুত্রে আত্মরক্ষা সুবিধা হইবে না দেখিয়া ধর্মপাল মুদগগিরি বা মুঙ্গেরে হটিয়া আসিলেন। এই মুঙ্গেরে পাহাড় আসিয়া প্রায় গঙ্গাব তীর স্পর্শ করিয়াছে। ঐ তীরের উপরে সঙ্কীর্ণ স্থান দিয়া বাঙ্গালা দেশের দিকে রাস্তা চলিয়া গিয়াছে। এই রাস্তা আটকাইয়া মুঙ্গেরের দুর্গ নিৰ্ম্মিত। মুঙ্গেরে ধর্মপাল নাগভটের গতিবোধ করিয়া দাঁড়াইলেন। এই যুদ্ধেও নাগভট জয় লাভ করিলেন।

ধর্মপালের শ্বশুর তৃতীয় গোবিন্দেব নিকট কিন্তু ইতিপূর্বেই খবর পৌঁছিয়াছিল



পাহাড়পুরের স্তূপের উত্তর-পূর্ব দিকের দৃশ্য

যে তাঁহার জামাতা পূর্বভাবতপতি ধর্মপাল প্রতীহার-রাজ নাগভটের আক্রমণে বিপন্ন। সংবাদ শুনিয়া গোবিন্দ ক্রোধে গর্জিয়া উঠিলেন। গোবিন্দের পিতা প্রব নাগভটের পিতা বৎসরাজকে একবার এমন হাওয়াইয়া দিয়াছিলেন যে, বৎসরাজ মরুভূমিতে যাইয়া আশ্রয় লইতে বাধ্য হইয়াছিলেন। সেই বৎসরাজের পুত্র নাগভট কিনা আজ গোবিন্দের জামাতা, পূর্ব ও উত্তর ভারতের সম্রাট, ধর্মপালের রাজ্য আক্রমণ করিতে সাহস করে! নাগভটকে আচ্ছা করিয়া শিক্ষা দিবার জন্য গোবিন্দ বহু সুশিক্ষিত

সৈন্য লইয়া উত্তরাপথে অগ্রসর হইলেন। নাগভট তখন বড় বিপদে পড়িলেন। সম্মুখে ধর্মপালের সৈন্য। পিছনে রাষ্ট্রকূটরাজ গোবিন্দের সৈন্য। নাগভট এইবার সম্পূর্ণ পরাজিত হইলেন এবং এমন স্থানে যাইয়া লুকাইলেন যে, তাহার কোন আর চিহ্নই পাওয়া গেল না। ক্রতজ্ঞ ধর্মপাল চক্রাযুদ্ধকে লইয়া সানন্দে যাইয়া শ্বশুরের পাদ-বন্দনা করিলেন।

এই মহাযুদ্ধে রাষ্ট্রকূট, প্রতীহার ও পাল-সৈন্যগণেব গমনাগমনে ও সঙ্ঘর্ষে সমগ্র উত্তরাপথ ও দক্ষিণাপথ আলোড়িত হইয়াছিল। নাগভটের পরাজয়ের পরে ভারত জুড়াইল। ধর্মপাল দীর্ঘকাল ধরিয়া উত্তর ভাবতের উপর প্রভুত্ব করিয়াছিলেন। তাঁহার রাজত্বকালে বাঙ্গালা ও বিহারের সমস্ত বিষয়ে অপূর্ব শ্রীর্দ্ধি হইয়াছিল। ধর্ম্যে ধর্মপাল বৌদ্ধ ছিলেন। তাঁহার বাজো গঙ্গার তীরে পাহাড় ছিল, গঙ্গার জল হইতে তাহা খাড়া উপরে উঠিয়াছিল। সেই পাহাড়ের মাথায় ধর্মপাল বৌদ্ধ ভিক্ষুগণেব জন্য একটি প্রকাণ্ড বিহার প্রতিষ্ঠিত করেন। এই বিহারের নাম “বিক্রমশিলা মহাবিহার।” দেখিতে দেখিতে বিজ্ঞাচর্চার স্থান হিসাবে এই বিহারের প্রতিপত্তি প্রাচীন নালন্দা বিহারকেও ছাড়াইয়া উঠিল। ক্রমশঃ বিক্রমশিলা-মহাবিহার বৌদ্ধপণ্ডিতগণেব কেন্দ্রস্থল হইয়া উঠিল। এই বিহার কোথায় ছিল তাহা আজিও ঠিক মত জানা যায় নাই।

সম্রাতি উত্তরবঙ্গে রাজসাহী জেলার উত্তর-পূর্ব কোণে পাহাড়পুর নামক স্থানে প্রকাণ্ড এক প্রাচীন ভাঙ্গা মন্দির পাওয়া গিয়াছে। উহাতে পুরাণে অক্ষরে লেখা কতকগুলি মাটির শীলমোহর মিলিয়াছে। ঐ শীলমোহরগুলি পড়িয়া বুঝা যায়, পাহাড়-

পুরের মন্দির ও বিহার একসময়ে ধর্মপাল-দেবের সোমপুৰ মহাবিহার নামে পবিচিত হইয়া উঠিয়াছিল।

ধর্মপাল ধর্ম্মে বৌদ্ধ হইলেও প্রকৃত বাজার মত সকল ধর্ম্মকেই তিনি শ্রদ্ধা করিতেন। তিনি বলিতেন, যাহাব যাহা ধর্ম্ম, নির্মার সহিত সে তাহাই আচরণ করুক। পালবংশের প্রতিষ্ঠার কিছু পূর্বে আদিশুব বাঙ্গালাদেশে কান্তকুজ হইতে বেদজ্ঞ ব্রাহ্মণ আনাইয়াছিলেন। এই ব্রাহ্মণদের একজনের নাম ছিল ভট্টনাভায়ণ। ভট্টনাভায়ণের পুত্র আদিগাঞী ওঝাকে দিয়া ধর্ম্মপাল বৈদিক যজ্ঞ কবাইয়াছিলেন। ওঝা যজ্ঞের দক্ষিণা-স্বরূপ গঙ্গাতীরে ধামসাব নামে একখানা গ্রাম ব্রহ্মোত্তর পাইয়াছিলেন। এইরূপে তিনি বরেন্দ্রপ্রদেশে অর্থাৎ গঙ্গার উত্তর পাড়ে কবজ নামক একখানা গ্রাম কাশ্যপ গোদীয় স্বর্ণরেখা নামক ব্রাহ্মণকে ব্রহ্মোত্তর দিয়া-ছিলেন। এই গ্রামের নাম হইতে স্বর্ণরেখার এক শাখা বাবেল ব্রাহ্মণ সমাজে করঞ্জাই নামে পরিচিত হইয়াছে। এই কবজ গ্রাম পাবনা জেলাব শাজাদপুরের মাইল দশেক দক্ষিণ পূর্বে অবস্থিত। পালরাজগণের মন্ত্রী বংশও বৌদ্ধ ছিল না, ব্রাহ্মণধর্ম্মাবলম্বী এবং শাণ্ডিল্য গোত্রীয় ব্রাহ্মণ ছিল। ধর্ম্মপালের মন্ত্রীর নাম ছিল গর্গ। তিনি অহঙ্কার কবিয়া বলিতেন—“দেবরাজ ইন্দের মন্ত্রী বৃহস্পতি ইন্দ্রকে মাত্র পূর্বদিকের বাজা কবিতে পারিয়াছিলেন,—সেইরাজা ও আবার দৈত্যেরা কাড়িয়া লইয়াছিল। আর আমি পূর্বদিকের অধিপতি ধর্ম্মপালকে পূর্বপশ্চিম উত্তর দক্ষিণ সমস্ত দিকেরই অধিপতি কবিয়া দিয়াছি।”

ধর্ম্মপাল ও তাহার পুত্র দেবপালের রাজত্বে প্রাচীন নালন্দা মহাবিহার ধীমান ও

তাঁহার ছেলে বীতপাল নামে দুইজন সুদক্ষ শিল্পী বাস করিতেন বলিয়া জানা যায়। ইহার পিতাপুত্রে পাথর খুঁদিয়া এবং অষ্ট-ধাতু গলাইয়া এমন চমৎকার দেবদেবীর মূর্ত্তি গড়িতেন যে, তাহা দেখিয়া লোকে অবাক হইয়া যাইত। নালন্দা মহাবিহার মগধের প্রাচীন রাজধানী রাজগৃহের ৬৭ মাইল উত্তরে এবং পাটনার প্রায় ৩৫ মাইল দক্ষিণ পূর্বে অবস্থিত ছিল। তথায় খুঁড়িয়া এখন মহাবিহারের ভাঙ্গা দালান কোঠা মাটির নীচ হইতে বাহির কবা হইয়াছে,—সঙ্গে সঙ্গে অসংখ্য পাথর ও ধাতু দেবদেবীর মূর্ত্তিও বাহির হইয়াছে। পাথর কাটিয়া বা ধাতু গলাইয়া মূর্ত্তি গড়াব নাম ভাস্কর্য্যশিল্প। বাঙ্গালা ও বিহারে ভাস্কর্য্য-শিল্প যে একটা কতবড় শিল্পে পরিণত হইয়া-ছিল, নালন্দার মূর্ত্তিগুলি এবং কলিকাতা, রাজসাহী ও ঢাকার যাদুঘরে বক্ষিত মূর্ত্তির সংগ্রহ দেখিলেই তাহা বুঝিতে পাওয়া যায়।

ধর্ম্মপাল বাঙ্গালী জাতির গৌরব ও প্রভাব যে ভাবে বৃদ্ধি করিয়াছিলেন, তাহাতে বাঙ্গালী জাতীর অতীত ইতিহাস চিবসমুজ্জল হইয়া রহিয়াছে। ঐ সময়ে বাঙ্গালীর এই বাব সম্রাটের রাজশক্তি সুদূর উত্তর পশ্চিমের সীমা গাঙ্গার প্রদেশ পর্য্যন্ত বিস্তৃত হইয়াছিল। ধর্ম্মপাল তাঁহার অসাধারণ বীরত্ব প্রভাবেই উত্তর ভারতের কাণ্ডকুজাদি রাজা জয় করিতে পারিয়াছিলেন। কাহারও কাহারও মতে ভোজ, মৎস্য, মজ, কুরু, যজ্ঞ, অবন্তি, গাঙ্গার, কীর প্রভৃতি বিভিন্ন রাজ্যের নৃপতিবর্গ তাঁহার বশতা স্বীকার করিয়াছিল। ধর্ম্মপাল প্রায় বত্রিশ বৎসর পর্য্যন্ত রাজত্ব করিয়াছিলেন।



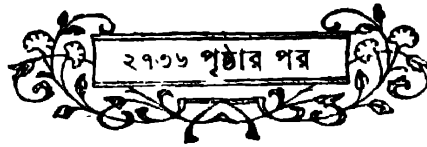
[খাসিয়াদের মধ্যে সুন্দর সুন্দর রূপকথা প্রচলিত আছে। এই সকল রূপকথার ভিত্তি দিয়া তাহাদের তীক্ষ্ণ চরিত্রেব অনেকখানি পরিচয় পাওয়া যায়। এইখানে দুইটি খাসিয়া রূপকথা প্রকাশ করা হইল।]

খাসিয়া রূপকথা

পান ও শুপারি

দুই ব্যক্তির মধ্যে প্রাচীন-কালে গুব বন্ধুত্ব ছিল। তাহাদের মধ্যে একজন ধনী ও অপর অত্যন্ত দরিদ্র ছিল। দরিদ্র ব্যক্তি সর্বদা ধনীর গৃহে বেড়াইতে যাইত এবং সে তাহার গরীব বন্ধুকে যত্নপূর্বক ভোজন করাইত। একদিন দরিদ্র ব্যক্তি ধনীকে বলিল—“দেখ ভাই, আমি সর্বদা তোমার বাড়ীতে আসি, তুমি ত’ একবারও আমার গৃহে আস না। ধনী বলিল,— ঠিক কথা, আমি তাই বড়ই অভদ্রতা কবিয়াছি। কি কবি, অনেক কাজ, একেবারে সময় নাই। আচ্ছা, এই সমুদ্র তুমি তোমার বাড়ী বেড়াইতে যাইব।”

ধনী দরিদ্রের বাড়ী বেড়াইতে আসিলে, সে তাহার জীর কানে কানে বলিল,—“যাও, শীঘ্র কোথাও হইতে চাবিটি চাউল ও কিছু খাদ্য দ্রব্য ধারণ করিয়া আন, বন্ধুকে ত খাওয়াইতে হইবে।” জী বাড়ী বাড়ী ঘুরিয়াও কোথাও চাউল সংগ্রহ করিতে পারিল না, কাজেই কিছুকাল পরে সে বিষমমুখে গৃহে ফিরিয়া আসিল। তখন দরিদ্র



ব্যক্তি নিতান্ত ক্ষুব্ধ হইয়া বলিল,—“হায়রে, আমি চিরদিন বন্ধুব গৃহে ভোজন করিয়া থাকি, কিন্তু একদিন মাত্র

তিনি আমার বাড়ীতে আসিলেন তথাপি তাঁহাকে কিছু খাওয়াইতে পারিলাম না। তবে আমার মৃত্যুই শ্রেয়ঃ”—এই বলিয়া সে হৃদয়ে ছুরিকা বিদ্ধ করিয়া মরিয়া গেল। তাহার জী ইহা দেখিয়া বলিল,—“স্বামী যদি গেলেন, তবে আর আমার বাড়ী কি ফল?” তৎপরে সেই ছুরি লইয়া সে আপনার জীবন বিনাশ করিল। ধনী-ব্যক্তি এই সকল প্রত্যক্ষ করিয়া মনে করিল— আমাকে খাওয়াইতে না পারিয়া আমার এই প্রিয় বন্ধু সপরিবারে মরিয়া গেলেন। তবে আমি হতভাগা কেন আর জীবন ধারণ করি?” সেও ঐ ছুরিকা হৃদয়ে বিদ্ধ করিয়া তাহাদের অমূল্যরূপ করিল।

একদিন রাত্রে এক চোর সেই গ্রামের কোথাও ছুরি করিতে না পারিয়া ঐ গৃহ নির্জন দেখিয়া তথায় প্রবেশ করিল। শীতে কাতর ছিল বলিয়া

অগ্নি জালিল এবং তিনজনের মৃতদেহ দেখিয়া অবাক হইয়া গেল। কিরূপে তাহাদের মৃত্যু হইল ইহা চিন্তা করিতে করিতে এবং ক্লান্ত ছিল বলিয়া অগ্নির উত্তাপে ঘুমাইয়া পড়িল। যখন জাগিল তখন দেখে যে অনেক বেলা হইয়া গিয়াছে। ভাবিল যে—“এখন পলাইতে চেষ্টা করিলে লোকে আমাকে চোব বলিয়া ধরিবে এবং ইহাদিগকে মারিয়াছি বলিয়া বিশ্বাস করিবে। একরূপে অপমানিত হওয়া অপেক্ষা নিজের হাতে মবাই ভাল,” এই মনে করিয়া সেও ছুবি দ্বারা আপনার প্রাণ নষ্ট করিল।

পবনেশ্বর উপর হইতে সকল দেখিলেন এবং বলিলেন,—“একরূপ হওয়া কখনই উচিত নহে। দ্বিবিদ্র লোকে খাণ্ডদ্ব্য দিয়া কাহানও অভ্যর্থনা করিতে পারিবে না। আমি অন্তরূপ জিনিস সৃষ্টি করিতেছি।” এই বলিয়া তিনি ধনীব্যক্তিকে গুপাবি, দ্বিবিদ্রকে পান, তাহার স্ত্রীকে চূণ এবং চোবকে দোক্তা তামাকে পবিবর্জিত করিলেন। তদবধি পান দিয়া অভ্যাগতদিগকে অভ্যর্থনা করিবার বীতি প্রচলিত হইয়াছে। ধনী ব্যক্তি একাকী ছিল বলিয়া লোকে সর্বাগ্রে গুপাবি টুকবা মুখে দিয়া থাকে, দ্বিবিদ্র এবং তাহার স্ত্রী একত্রে ছিল বলিয়া পানে চূণ লাগাইয়া খাইয়া থাকে এবং চোব সর্বশেষে আসিয়াছিল বলিয়া লোকে সকলের শেষে দোক্তা আহাব করে।

আই-ঈ-আই গাছের গল্প

শিলংঘেব আট দশ মাইল পশ্চিমে একটি পর্বতমালা আছে। এই পর্বতমালা খাসিয়া উপত্যকায় বিখ্যাত। এই পর্বতমালায় নাম আই-ঈ-আই এব পাহাড়। পাহাড়ে ঢালুব উপর ছোট ছোট গ্রাম ও কর্ষিত ক্ষেত্রগুলি দূর হইতে অতি সুন্দর দেখায়। নিম্নে ইউসিয়ান বহিয়া চলিয়াছে। সূর্য্যোব কিরণ পড়িয়া স্বচ্ছ জল রূপাব মত দেখাইতেছে। বৃক্কেব ছায়া পড়িয়া তাহাকে আবও সুন্দর করিয়া তুলিয়াছে।

সেখানকাব লোকেবা বলে, যে এই ভূভাগ পৃথিবীতে সর্কাপেক্ষা উর্ধ্বর। এখানে বৃহৎ বৃহৎ বন। এই বনের গাছ হইতে উৎকৃষ্ট কাঠ পাওয়া

যায়, দেখিতেও বনগুলি সুন্দর। আকাশ হইতে পরীরা আসিয়া এখানে খেলা করে। পুরাকালে অপরূপ বর্ণের পাখীরা এখানে সুরভি পুষ্পের দলের মধ্যে বাসা করিয়া থাকিত।

পাহাড়ের উপরে একটা গাছ জন্মিয়াছিল। এই গাছের নামই আই-ঈ-আই গাছ। প্রকাণ্ড গাছ, বনের অন্ত্য গাছ ইহার কাছে শিশু বলিলেই হয়। মানুষে এ গাছ পূর্বে কখনও দেখে নাই। গাছে ডালপালা পাতা এত, যে তাহা ভেদ করিয়া নীচে সূর্য্যোব আলো প্রবেশ করিতে পারে না। গাছের তলায় কিছুই জন্মিতে পারিত না।

এই গাছের কথা সর্বত্র রটিয়া গেল। অনেক দূর হইতে বহুলোক গাছ দেখিতে আসিতে লাগিল। কিন্তু কেহই সাহস বসিয়া ইহার গায়ে আঁচড়ও দিতে পারিল না, কারণ সকলেরই দ্রব বিশ্বাস, এখানে কোনও দেব দৈত্যোব বাস। ঐরূপ করিলে তাঁহার বিবর্ত্তি উৎপন্ন হইবে এবং যে তাহা করিবে, সে সবংশে নিম্মূল হইবে।

দিন যায়, মাস যায়, বৎসব যায়, গাছ বাড়িয়া চলে ও যতদূর যায়, ততদূর গাছ পালা মবিয়া যায়, সেখানে কিছু জন্মে না। কি কবা যায়, ব্যাপাব ক্রমশঃই ভয়ানক হইয়া দাড়াইতে লাগিল, গাছ পৃথিবী ব্যাপিয়া ফেলিতে লাগিল, মানুষ ঘর-বাড়ী উঠাইয়া কোথায় যায়! চাববাসই বা কবে কোথায়? সমস্ত স্থান জঙ্গলে ভরিয়া গেল, তাহার মধ্যে বাঘ ভালুক বাস করিতে লাগিল, পাহাড়ের গুহায় গুহায় দৈত্যোবা বাস করিতে লাগিল।

মানুষের এক দববাব বসিয়া গেল। কি উপায়ে ইহার হস্ত হইতে বন্ধা পাওয়া যায়? বহুকণ ধরিয়া বাক বিতণ্ডা, যুক্তি পরামর্শ চলিল। অবশেষে ঠিক হইল, একজন সাহসী বলবান লোক যাইয়া গাছ কাটিয়া ফেলিবে, সূর্য্যোব আলো পাইয়া ভূমি আবাব উর্ধ্বর হইবে, মানুষ পুনরায় নিব্বিনাদে বাস করিতে পারিবে। একদল কস্মঠ কাঠবিয়া শাগিত কুঠার লইয়া বনে প্রবেশ করিল।

তাহারা আই-ঈ-আই গাছের কাছে যাইয়া সকলে এক এক খানা কুড়াল লইল। কতকগুলি ধারাল কুঠার তাহাদের সঙ্গে ছিল। সেগুলি তাহারা একস্থানে রাখিল, কারণ হাতের কুঠারের

ধার কমিয়া গেলে এ কুঠার লওয়া চলবে। সাবা-
দিন কাজ করিয়াও তাহারা গাছ কাটিয়া ফেলিতে
পারিল না। এত কঠিন সে গাছ। গাছের ছাল
একটু মাত্র কাটিতে সমর্থ হইল। তাহাদের তখন
পর্যন্ত কোনও অনিষ্ট হইল না দেখিয়া তাহারা স্থির
করিল অনির্দিষ্ট দেবতা বা দৈত্য তাহাদের উপর
অসন্তুষ্ট হন নাই। ইহাতে তাহাদের ভয় কমিয়া
গেল, ধৈর্য্য ধরিয়া কাজ করিলে সুবিধা হইবে এই
ধারণা তাহাদের হইল। পরদিন প্রভাতে আবার
তাহারা গাছ কাটিতে আসিল। আসিয়া যাহা দেখিল,
তাহাতে সকলে বিস্মিত, ভীত ও স্তম্ভিত হইয়া
গেল। গতকল্য সাবাদিন পরিশ্রম করিয়া তাহারা
যতটুকু কাটিতে সমর্থ হইয়াছিল, সে সমুদয় পুনরায়
ভবিষ্য উঠিয়াছে, কেহ যে কখনও কাটিয়াছিল,
তাহাব কোনই চিহ্ন নাই। কাঠবিয়াদের অনেকের
ভয়ে গাছের কাছে অগ্রসর হইতে সাহস পাইল না।
কিন্তু কি করিলে, কয়েকজন না হয় মণিববে, কিন্তু
মানবকুল 'ত রক্ষা পাইবে; এষ্ট চিন্তা করিয়া
তাহারা গাছ কাটিতে আবশ্য করিল ও পূর্নদিনের
মত ছাল ও কাঠের একটুকু কাটা হইতেই বাত্ৰি
হইয়া গেল, পরদিন সকাল বেলায় যাইয়া তাহারা
দেখে, গাছের পূর্নাবস্থা, কেহ কোনও দিন যে
কাটিয়াছে, তাহার চিহ্ন পর্যন্ত নাই। কাহারও
কোন ক্ষতি না হওয়ায় তাহারা গাছ কাটা চালাইবে
ইহা স্থির করিল। কাঠবিয়াদের প্রতি প্রভাতে যায়,
সারাদিন গাছ কাটে, পরিশ্রান্ত হইয়া বাত্ৰিতে ফিবে,
আবার প্রভাতে যাইয়া দেখে, আঁই-ই-আই স্থিৰ
দাঁড়াইয়া আছে, তাহার গায়ে কাটার কোন চিহ্ন
নাই। শেষে কাঠবিয়াদের বিরক্তি বোধ হইল,
পৃথিবীর কপালে যাহাই থাকুক, ইহা তাহাদের
সাধ্যাতীত বিবেচনা করিয়া তাহারা নিরস্ত হইবে
স্থির করিল।

একদিন দুঃখিত মনে তাহারা বসিয়া বসিয়া
ভাবিতেছে, এমন সময় ধূসর বর্ণের একটি ক্ষুদ্র পাখী
তাহাদের কাছে প্রথমে কিচির মিচির করিয়া ঘুরিয়া
বেড়াইতে লাগিল। অবশেষে সে কথা কহিল।
সে কহিল, যে সে তাহাদের সাহায্যের জন্য আসি-
য়াছে। তাহাদের কোনও চিন্তা নাই। তাহারা

ধৈর্য্যধারণ করিয়া কাজ করিলে কাজ সুসিদ্ধ হইবে।
ক্ষুদ্র পাখীর এই বাচালতা দেখিয়া সেই হতাশার
মধ্যেও কাঠবিয়ারা না হাসিয়া থাকিতে পারিলনা।
পাখীটি ইহাতে কিছুমাত্র বিচলিত হইল না। সে
বলিতে লাগিল,—“তোমরা বুদ্ধিমান, তাহা মানি,
কিন্তু বুদ্ধিমানের কার্য্য করিতেছ না। পৃথিবীতে
আমার অপেক্ষা ছোট পাখী নাই, কিন্তু সেইজন্য কি
জঙ্গলের গুপ্তকথা জানিতে পারি না, ইহাই কি
যুক্তিযুক্ত কথা। তোমরাও আই-ঈ-ই গাছ কাটিবার
পূর্বে জঙ্গলের গুপ্ততত্ত্ব জানিতে পারিবে।”

এইরূপ কাঠবিয়াদের মনে বিশ্বাস হইল।
তাহারা উঠিয়া তাহাকে নমস্কার করিয়া কি গুপ্ত কারণে
তাহাদের এতদিনের সমবেত চেষ্টা বিফল হইতেছে
জানিতে মবিনয়ে প্রার্থনা করিল। এইরূপ পক্ষী
কহিল কোনও অলৌকিক শক্তিতে গাছের কর্তৃত্ব
অংশ পূরিয়া উঠে না। সেই বৃহৎ ব্যাঘ্র “ইউল্লা”
আসিয়া বাত্ৰিতে কর্তৃত্ব অংশ চাটিয়া যায়, তাহা-
তেই উহা ভবিষ্য উঠে। সে এই গাছের ডায়ায়
স্বপ্নে বাস করে। গাছ যাহাতে বাচে, তাহাব সেই
চেষ্টা। গাছের ডায়ায় অন্ধকারে শীকার ধবিবারও
তাহার যথ সুবিধা।

ইহা শুনিয়া কাঠবিয়াদের প্রাণে আনন্দ ফিরিয়া
আসিল। তাহারা নবীন উৎসাহে আবার গাছ
কাটিতে আবশ্য করিল। রাত্ৰি হইল। এদিন
আর তাহারা ধাবাল কুড়ালগুলি ফিরাইয়া লইয়া
আসিল না। গাছের চারিদিকে কুড়ালের মুখগুলি
বাহিরের দিকে খাড়া করিয়া রাখিয়া গেল। রাত্ৰি
বেলায় ঠিক সময় ব্যাঘ্রপ্রবর আসিয়া চাটিতে কুঠারে
তাহার জিহ্বা কাটিয়া বর বর করিয়া রক্ত পড়িতে
আরম্ভ করিল, যজ্ঞগায় কাতর হইয়া সে পলায়ন
করিল। তারপর ‘ইউল্লা’ আব কোনও দিন আই-
ঈ-আই চাটিতে আসে নাই। কাঠবিয়ারা ক্রমে
ক্রমে গাছ কাটিয়া ফেলিল। পৃথিবী রক্ষা পাইল।
সকলে সূর্য্যের মুখ দেখিয়া বাঁচিল। ধনধান্তে
পৃথিবী ভরিয়া উঠিল। সকলেই সুখ শান্তিতে বাস
করিতে লাগিল। একটা পাখী সমস্ত পৃথিবী রক্ষা
করিল। বুদ্ধিতে যে বড়, সেই বড়, বয়সে কিংবা
দেখিতে ছোট বড়তে কিংবা আসে যায়।

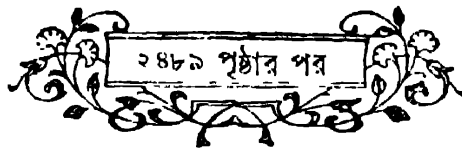


র্যাফায়েলের ম্যাডোনার চিত্র

পৃথিবীর সব চেয়ে বড় চিত্রকর কে ছিলেন, এ কথাও উত্তর দেওয়া কঠিন। এ সম্বন্ধে নানা জনের নানা মত। তবে

এ কথা সত্য যে র্যাফায়েলের নাম চিরদিনই পৃথিবীর একজন সর্বশ্রেষ্ঠ চিত্রকর হিসাবে অমর হইয়া থাকিবে। র্যাফায়েল স্ত্রানজিও (Raphael Sanzio) ১৪৮৩ সালে জন্মগ্রহণ করেন এবং ১৫২০ সালে তাঁহার মৃত্যু হয়। তিনি পেবিরুজিনি (Perugino) নিকট প্রথম জীবনে শিক্ষালাভ করেন। দোনাতেলো (Donatello), মাইকেল এঞ্জেলো (Michael Angelo) এবং লেওনার্দো (Leonardo) প্রভৃতি চিত্রকরেরা তাঁহার সমসাময়িক ছিলেন এবং র্যাফায়েলকে পৃথিবীর সব দেশের চিত্রকরবর্গই চিত্রশিল্প অগাধা দীর্ঘা আসিতেছেন। তাঁহার চিত্রিত ম্যাডানা বা মাতৃমূর্তি সে সময়ে ইউরোপের ইতিহাসে শিল্পের এক নূতন অধ্যায় সৃষ্টি করিয়াছিল। খৃষ্টধর্মাবলম্বী মাত্রেই র্যাফায়েলের অঙ্কিত ম্যাডোনামূর্তি দেখিয়া ভক্তিতে ও আনন্দে বিভোব হইয়াছেন।

র্যাফায়েল ইউরবিনো (Urbino) নামক ইতালির একটি বড় সহরে গুড্‌ফ্রাইডের দিনে জন্মগ্রহণ করেন। তাঁহার পিতা গিয়োভানি



স্ত্রানজিও (Giovanni Sanzio) একজন চিত্রকর ছিলেন। চিত্র-শিল্পী হিসাবে তাঁহার খ্যাতি যতটা থাকুক না

থাকুক, তিনি বেশ বুদ্ধিমান ব্যক্তি ছিলেন, তিনি ছেলে মেয়েদের মানুষ করিয়া তুলিবার জন্য বিশেষ যত্নবান ছিলেন। এবং র্যাফায়েলকে ছেলেবেলাতেই চিত্রাঙ্কন বিষয়ে শিক্ষা দিয়াছিলেন। পিতা, পুত্রের প্রতিভার পরিচয় পাইয়া তাকে সে সময়কার প্রসিদ্ধ চিত্র-শিল্পী পেবিরুজিনো নিকট পাঠাইয়াছিলেন। এইরূপে র্যাফায়েলের প্রথম শিক্ষা আবিস্ত হইয়াছিল। এবং ক্রমশঃ তিনি প্রসিদ্ধি লাভ করিলেন।

শিল্পী ও শিল্পসমালোচক শ্রীযুক্ত অর্কেন্দ্রকুমার গঙ্গোপাধ্যায় বলেন—মধ্যযুগে ইতালীতে যে ধর্ম-ভাবেব প্রবল তরঙ্গ বহিয়াছিল, সাময়িক শিল্পীগণের চিত্রপটে তাহার আখাত চির অম্ল্যাপি বিজ্ঞমান আছে।

সাধারণতঃ র্যাফায়েল সর্বশ্রেষ্ঠ শিল্পী বলিয়াই খ্যাত বটেন, কিন্তু ঐ যুগের অন্যান্য শিল্পীর চিত্রের সহিত ইঁহার পটের তুলনা করিলে ইঁহার গৌরব কিঞ্চিৎ হ্রাস হইয়া যায়। তাঁহার সময়ের সকল চিত্রকরই অনেক ধর্মবিষয়ক চিত্র, অনেক ম্যাডোনা

হইয়াছে। যাহা বীজরূপে ছিল, রাসফায়েলে তাহাই ফলফুলে সুশোভিত হইয়াছে।



মাতৃমূর্তি—প্রথম চিত্র

র‍্যাফ‍্যায়েলের রচিত ম‍্যাডোনার চিত্রগুলির
ভিত্তি হইতেছে ধর্মবিশ্বাস। ঈশা বা যীশুর জননী
ম‍্যাডোনার আরাধনা পঞ্চদশ শতাব্দী হইতে দেখা

শিশু-ভান্ডা

যায। কথিত আছে যে সাধু লুক ইহার প্রথম প্রবর্তন করেন। মধ্যযুগে ইতালীর চিত্রকর সিমাবু মাতৃমূর্তির নূতন করণায় যুগান্তর উপস্থিত করিয়াছেন। ক্রমে ব্যাফ্যামেলের তুলিকার প্রভাবে ইহার

তাহাতে মানবের অবয়ব সঙ্কেও দেবত্ব বজায় আছে। মুখে কোমলতা অধিক, কমণীয়তা অধিক।

ব্যাফ্যামেলের চিত্রের প্রধান গুণ হইতেছে তাঁহার ধর্মপ্রাণতা। তাঁহার ম্যাডোনা মূর্তির



দ্বিতীয় চিত্র—মাতৃমূর্তি

শ্রেষ্ঠ পবিপুষ্টি হয়। সিমাবু যে ম্যাডোনা চিত্রিত করিলেন, তাহা এক নূতন ভাবে অল্পপ্রাণিত।

ক্রমোন্নতি অল্পসাবে তিনটি ভাগে ভাগ করা যাইতে পারে। প্রথম বিভাগ পেরিউজিনো নগরে আবাস

র‍্যাফায়েলের ম্যাডোনার চিত্র

কাল। এই সময়ে তিনি শিক্ষানবিশী ছাড়িয়া মৌলিক রচনার প্রথম উত্তমে ব্যস্ত। এই সময়ের ম্যাডোনা মূর্তি (Peruginesque madonna) বা পেরিউজিনোব অমুককারিণী মাতৃমূর্তি বলিয়া পরিচিত। দ্বিতীয় বিভাগ, ফ্রোয়েন্সে অবস্থান কাল। এই সময়ে র‍্যাফায়েলের ক্ষুদ্র ও স্বাতন্ত্র্য লক্ষ্য হয়। এ সময়কাল চিত্রাবলীর নাম ফ্রোয়েন্সী ম্যাডোনা। তৃতীয় বিভাগে, পোপের অমুকগ্রহে র‍্যাফায়েল রোম নগরীতে স্থায়ী বাসস্থান নির্দেশ করিয়াছেন। এই সময়ে চিত্রিত মূর্তির নাম বোর্মীয় ম্যাডোনা দেওয়া হইয়াছে।

পূর্বকাল সেন্টপীটার্সবার্গের বর্তমান লেনেন গ্রেন্ডের চিত্রশালায় বসিত র‍্যাফায়েলের মাতৃমূর্তি রচনার প্রথম আয়াস বলিয়া গণ্য ও সেইজন্য অধিক আদরের সামগ্রী। চিত্রটি তাঁহার শিক্ষাগুরু পেরিউজিনোব চিত্রের অন্তর্করণ। ১৫০৪ খৃষ্টাব্দে র‍্যাফায়েল ফ্রোয়েন্সে গমন করেন। এই সময়ে ফ্রোয়েন্সে ইতালীর সকল শিল্পের জন্মস্থান, শ্রেষ্ঠ চিত্রকর ও ভাস্করগণের কেন্দ্রস্থল। সন্তবাং মাইকেল এঞ্জেলো, লেনার্দো প্রভৃতির চিত্রকলা র‍্যাফায়েলের প্রতিভার উপর ছায়া নিক্ষেপ করিল।

র‍্যাফায়েলের অঙ্কিত ম্যাডোনা গ্রান্দুকা, সিষ্টিন ম্যাডোনা ও ম্যাডোনা দিফলিনো এই তিনটি চিত্রই বিশেষ বিখ্যাত। এখানে চিত্রের পরিচয় দিতেছি।

মাতৃমূর্তি—প্রথম চিত্র

এই চিত্রখানি La Belle Jardiniere নামে বিখ্যাত। সুন্দর শ্যামল মাঠ। ফুলেবা ফুটিয়া হাসিতেছে। যীশু-জননী শিশু যীশুব দিকে স্নেহ নয়নে চাহিয়া রহিয়াছেন। দেবশিশু যীশু, জননীর জাহুর উপর ঈষৎ হেলিয়া মায়েব মুখের দিকে প্রসন্ন দৃষ্টিতে চাহিতেছেন। সে দৃষ্টিতে শত মাধুর্য্য সে দৃষ্টিতে শত সৌন্দর্য্য ফুটিয়া আছে। সেন্ট জন (St. John) তাহার ক্রুর উপর ভর রাখিয়া হাঁটু গাড়িয়া বসিয়া লক্ষী যীশুর দিকে প্রশংসমান দৃষ্টিতে লক্ষ্য করিতেছেন। একটি উপলব্ধি নদী জাঁকিয়া ঝাঁকিয়া বহিয়া চলিয়াছে। দূরে গিবিশ্রী— আরও দূরে একটি সহর দেখা যাইতেছে। প্রাকৃতিক

সৌন্দর্য্য অতুলনীয়। মাঠটিও সমতল নহে। ঢেউয়ের মত উচু নীচু। এখানে ওখানে বিক্ষিপ্ত শিলা রাশি। যীশু জননীও শিলাখণ্ডের উপর বসিয়া আছেন। জননীও মুখে পবিত্রতা, স্নেহপূর্ণ দৃষ্টি দেবীর তায় প্রতিভাত। অনেকে বলেন যে র‍্যাফায়েল রোম নগরীতে আসিবার পূর্বে সিয়েনাব (Sienna) একজন সম্ভ্রান্ত ব্যক্তির জন্ত এই চিত্রখানি অঙ্কিত করিয়াছিলেন। এই বিখ্যাত চিত্রখানি ফ্র্যাঙ্কিস নামে একজন সম্ভ্রান্ত ভদ্রলোক (প্রথম) ক্রয় করিয়াছিলেন। প্যারিস নগরীর Louvre চিলালায় এ ছবিখানা রক্ষিত আছে।

দ্বিতীয় চিত্র—মাতৃমূর্তি

এই ম্যাডোনা বা মাতৃমূর্তি The Madonna with the GoldFinch নামে পরিচিত। যীশু-জননী শ্যামল শস্যাবৃত মাঠে বসিয়াছেন, বাম হাতে একখানি পুস্তক। পুস্তকখানি খোলা। আর মাতৃ-অনুষেব পবিত্র স্নেহদৃষ্টিতে সেন্ট (St. John) জনের দিকে চাহিয়া আছেন। সেন্ট জন শিশু যীশুকে একটি GoldFinch (সমুজ্জ্বল বর্ণ গায়ক পক্ষীবিশেষ) পাখী দেখাইতেছেন। যীশু মায়েব হাঁটু উপর নত হইয়া পাখীটিকে আদর করিতেছেন। ১৫৪৭ খৃষ্টাব্দে এই বিখ্যাত চিত্রখানি নষ্ট হইয়াছিল—পবে উদ্ধার সংলাব করা হইয়াছে।

র‍্যাফায়েল মাতৃমূর্তি অঙ্কিত করিবার সঙ্গে সঙ্গেই বিশেষ যশস্বী হইয়া পড়িতেছিলেন। এ সময়ে সিয়েনা নগরীর ধর্ম্মমন্দির সংলগ্ন লাইব্রেরীর প্রাচীর ও ছাত ইত্যাদি চিত্রিত করিবার জন্ত তৃতীয় পোপ পিয়ান (Pope Pius III) বার্গাবদিনো পিন্টু-বিকিষো (Bernardino Pinturichio) নামে একজন চিত্রকরের উপর ভার দিয়াছিলেন। বার্গাব দিনো, র‍্যাফায়েলের প্রতিভার পরিচয় পাইয়াছিলেন বলিয়া তাঁহাকে তাঁহার সহকারীরূপে নিযুক্ত করেন। এইখানে র‍্যাফায়েল অসাধারণ প্রতিভার পরিচয় দিয়াছিলেন। কয়েকটি ব্যঙ্গচিত্র অঙ্কিত করিয়া সকলের মনোযোগ আকর্ষণ করেন। ইহাতে সিয়েনোর শিল্পানুরাগী ব্যক্তিগণের দৃষ্টি তাঁহার প্রতি আকৃষ্ট হইল। সেখানকার ধনী ও সম্ভ্রান্ত ব্যক্তিরা তাঁহাকে ভালবাসিতে ও শ্রদ্ধা করিতে লাগিলেন।



মানুষের দুই পাটি দাঁত কেন ?

জন্তু জানোয়ারের দাঁতের সংখ্যা বাড়িতে থাকে কিন্তু মানুষের দুই পাটি দাঁত বেশী দাঁত হয় না, তাহার কারণ মানুষ নরম জিনিস খায়। এজন্য প্রকৃতি মানুষের জন্য দুই পাটি দাঁতের ব্যবস্থা করিয়াছেন। প্রথমে ছেলেবেলায় দুধে দাঁত ঐ দাঁত হয় মাত্র কুড়িটি, ক্রমশঃ আমরা যেমন বড় হইতে থাকি, আমাদের চোয়াল ও বাড়িয়া যায় তখন আমাদের দাঁতের সংখ্যাও বাড়ে, তখন দুই পাটিতে বত্রিশটি দাঁত হয়।

সব চেয়ে পুরাণো সংবাদপত্র কোনটি ?

সে প্রায় দেড়হাজার বৎসর আগে চীনদেশের রাজধানী পিকিং হইতে হাতের লেখা একখানা খবরের কাগজ বাহির হইত, সে কাগজখানার নাম ছিল সাংপাও (T'sung Pao) বা পিকিং-সংবাদ। এই কাগজখানা এখনও বাঁচিয়া আছে, তবে অবশ্য এর অনেক কিছু পরিবর্তন হইয়াছে। পরিবর্তন যে হইবে সে ত স্বাভাবিকই। 'সাংপাও'ই পৃথিবীর সর্বাপেক্ষা পুরাণ কাগজ বলিয়া সম্মান পাইবার যোগ্য।

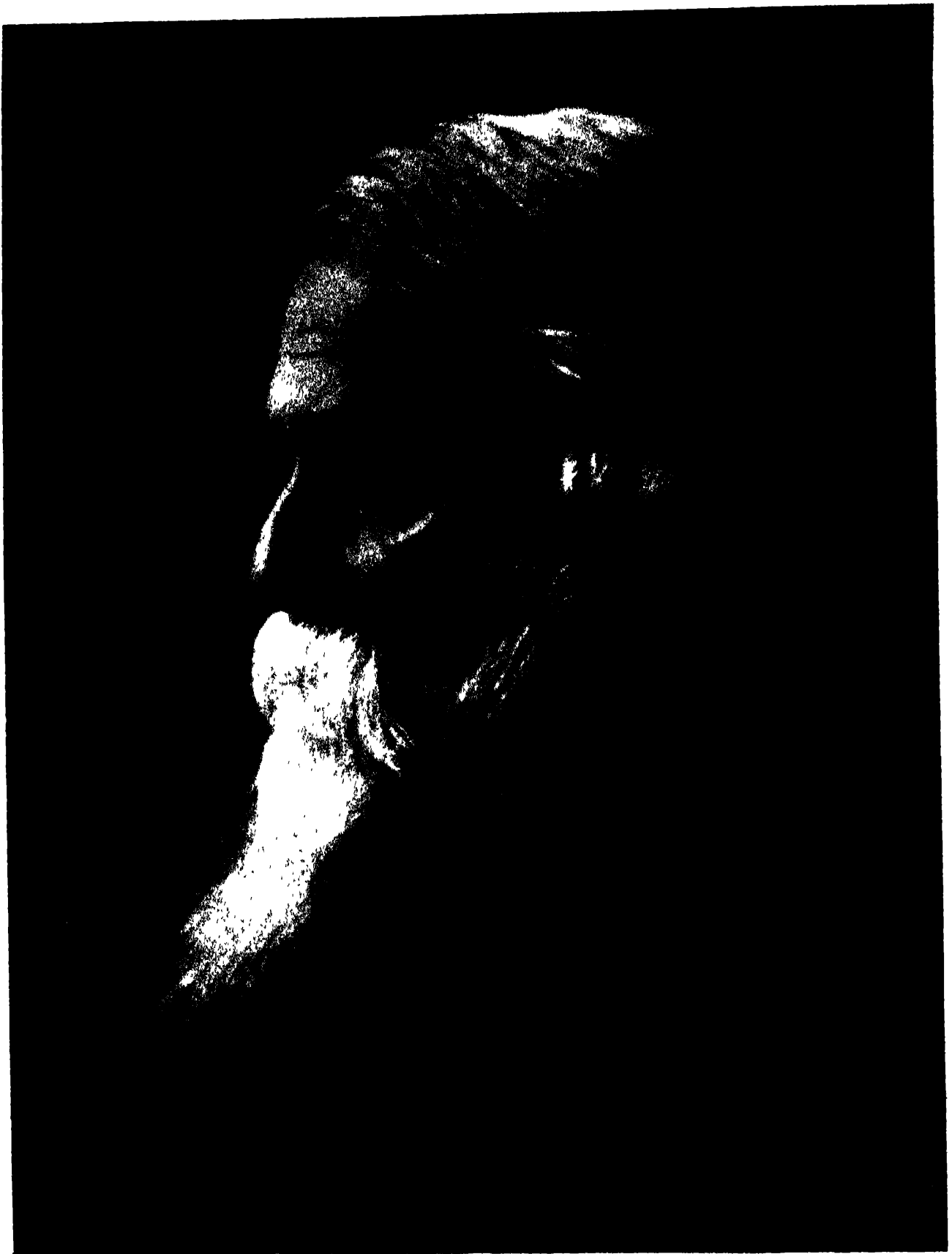
মুদ্রায়ন্ত্রের আবিষ্কারের সঙ্গে সঙ্গে ইংল্যাণ্ডে ১৭০৪ খৃষ্টাব্দে ডেনিয়েল ডিফো (Daniel Defoe)



'The Review' নামে একখানি সাপ্তাহিক পত্রিকা প্রকাশ করেন। প্রথমে এই কাগজখানি সাপ্তাহিক ছিল, পরে প্রতি সপ্তাহে তিনবার কবিতা প্রকাশিত হইত। ১৭১২ খৃষ্টাব্দে লন্ডন হইতে বায়োখানি সংবাদপত্র প্রকাশিত হইয়াছিল। ইংল্যাণ্ডে সব চেয়ে পুরাণো সংবাদপত্র হইতেছে The Morning Post, এ কাগজখানা ১৭৭২ সাল হইতে প্রথম প্রকাশিত হইতেছে। জন ওয়ালটার (John Walter) নামে একজন ভদ্রলোক ১৭৮৫ সালে The Times কাগজখানি প্রথম বাহির করেন, তখন উহার নাম ছিল—The London Daily Universal Register.

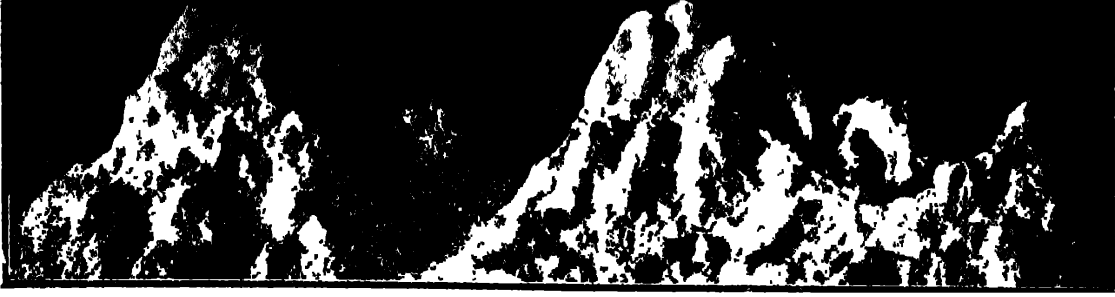
নখের উপর শাদা দাগ হয় কেন ?

কোনও পীড়ার পর নখের উপরে শাদা শাদা দাগ দেখা যায়। এইরূপ দাগ হয় কেন ? ইহার উত্তর অতি সহজ। মানুষের শরীরে রক্তের অভাব হইলেই এইরূপ হয়। নখের কোষ মধ্যে রক্ত চলা-চলের অভাবেই এইরূপ হয়। যাহাদের শরীরে রক্তের অল্পতা এবং বিগত রক্তের অভাব তাহাদের নখের গায়েই ঐরূপ শাদা শাদা দাগ দেখা যায়।



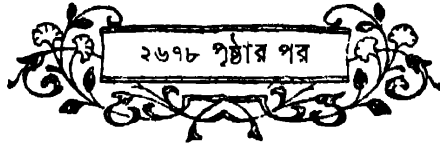
ଶ୍ରୀରାମଚନ୍ଦ୍ରନାଥ ଠାକୁର

আকাশের কথা



শুক্র

বুধগ্রহের কথা তোমরা
(২৬৭৬ পৃষ্ঠা) পড়িয়াছ।
এইবার শুক্র গ্রহের কথা
বলিব। বৎসরের কোন



কোন সময়ে পশ্চিম আকাশের দিকে যদি
লক্ষ্য কর, তাহা হইলে দেখিতে পাইবে
যে সূর্য্য অস্ত যাইবার একটু পরেই,
সন্ধ্যাকালে পশ্চিমাকাশে একটি তারাকে
সর্ব্বাপেক্ষা উজ্জ্বল দেখিতে পাওয়া যায়।
ইহাকে সন্ধ্যাতারা বা সাঁজের তারা বলে।
যখন ইহার জ্যোতিঃ অত্যন্ত দীপ্তিমান
হইয়া উঠে তখন এই তারাটিকে সূর্য্য অস্ত
যাইবার অনেক পূর্বে সময় সময় খালি
চোখেও দেখিতে পাওয়া যায়। কয়েক
বৎসর পূর্বে আমরা বেলা দুই তিনটার
সময়ও আকাশে খালি চোখে এই সন্ধ্যা-
তারাটিকে দেখিতে পাইয়াছি।

আবার কোন কোন সময় একটি উজ্জ্বল
তারাকে সূর্য্যোদয়ের একটু আগে পূর্ব্ব গগনে
দীপ্তি পাইতে দেখা যায়। ইহাকে বলে
শুকতারা, প্রভাতীতারা বা পোয়াতি-

তারা। এই 'শুকতারা'
ও 'সন্ধ্যাতারা' উভয়েই
এক। আমাদের দেশের
কবিরা এবং বিদেশী কবিরা

অনেকে প্রভাতীতারা এবং সন্ধ্যাতারার
উপর সুন্দর সুন্দর কবিতা লিখিয়াছেন।
শুকতারা এবং সন্ধ্যাতারাই হইতেছে
শুক্রগ্রহ। শুক্রগ্রহের ইংরাজি নাম ভিনাস্
(Venus)। বুধের সূর্য্য হইতে দূরত্ব
আনুমানিক ৩,৫৯,৫৮,০০০ মাইল। শুক্রের
সূর্য্য হইতে গড় দূরত্ব ৬,৭১,৯০,০০০ মাইল।
ইহার ব্যাস ৭৪৮০ মাইল এবং আয়তন
ও আকার, পৃথিবীর ২৫ ভাগের ২১ ভাগ।
বুধগ্রহের পরে শুক্রের ভ্রমণ-পথ। তারপরেই
আমাদের পৃথিবীর ভ্রমণ পথ। কাজেই শুক্র
গ্রহটি পৃথিবীর খুব কাছেই রহিয়াছে।
শুক্র গ্রহের গতি আছে এবং তাহা সূর্য্যের
কাছে থাকিয়া কখনো সূর্য্যের আগে চলে,
এবং কখনো বা সূর্য্যের পশ্চাতে যায়।
যখন সূর্য্যের আগে চলে, তখন তাহা সূর্য্যের
আগে উদয় হয়। এজন্য তাহাকে প্রভাতীতারা

বলে। কোন কোন সময় আবার শুক্রতারা কে সূর্য্যোদয়ের কয়কাল পরেও আকাশে দেখিতে পাওয়া যায়। তোমরা এ কথাটা বিশেষ ভাবেই জান যে পূর্বাঙ্কে ও অপরাঙ্কে সূর্য্যের তেজ মধ্যাহ্নের ঝায় প্রথর হয় না। এজন্য সূর্য্যোদয়ের পরে ও সূর্য্যাস্তের পূর্বে কিছুক্ষণ সূর্য্যালোকের ক্ষীণতা হেতু শুক্র-গ্রহ দিবালোকেও দেখিতে পাওয়া যায়।

শুক্র সময় সময় ঘুরিতে ঘুরিতে পৃথিবী হইতে মাত্র আড়াইকোটি মাইল দূরে আসিয়া উপস্থিত হয়। ঐ সময়ে পৃথিবী হইতে শুক্রের দূরত্ব কতটা তাহা বুঝাইয়া বলিতেছি। চাঁদ পৃথিবী হইতে যত দূরে, শুক্র তখন তাহা অপেক্ষা পৃথিবী হইতে এক শত গুণ দূরে থাকে। জ্যোতির্বিদ পণ্ডিতেরা শুক্র গ্রহ অগাধ গ্রহের তুলনায়, পৃথিবীর এত কাছে আছে বলিয়াই ইহার সম্বন্ধে অনেক কথা জানিতে পারিয়াছেন।

আমাদের দেশে প্রাচীন কালে জ্যোতিষী পণ্ডিতেরা শুক্রের সম্বন্ধে অনেক কথা জানিতেন, এজন্যই আমরা পুরাণে শুক্রের সম্বন্ধে অনেক সুন্দর সুন্দর গল্প জানিতে পারি। “হরিবংশে” শুক্রের জন্ম সম্বন্ধে একটি গল্প আছে। নবগ্রহ স্তোত্রে শুক্রের সম্বন্ধে বলা হইয়াছে, ‘হিমকুন্দ মৃণালাভ্যাং দৈত্যানাং পরমংগুরু’! বোধ হয় তাঁহারা শুক্র গ্রহের উজ্জল রজত দীপ্তি দেখিয়াই উহাকে হিমকুন্দ মৃণালাভ্যাং বিশেষণে বিশেষিত করিয়াছিলেন।

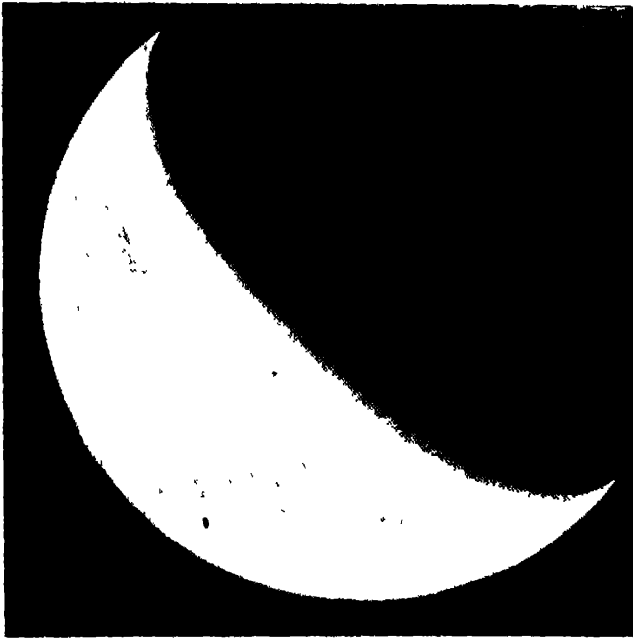
পৃথিবী ও শুক্র আকারে ও গঠনে ঠিক যেন দু’টি যমজ বোন। পৃথিবী আকারে শুক্র অপেক্ষা সামান্য একটু বড়। কিন্তু আকারে ও গঠনে অনেকটা একরূপ হইলেও ইহাদের মধ্যে অগাধ বিষয়ে বড় বেশী ঐক্য দেখিতে পাওয়া যায় না। পৃথিবীর চাঁদ

আছে, উহা পৃথিবীর একটা উপগ্রহ, কিন্তু শুক্রের কোন চাঁদ আছে বলিয়া আজ পর্য্যন্তও পণ্ডিতেরা কোন সন্ধান পান নাই। সকল গ্রহেরই যে উপগ্রহ আছে, তাহা নহে এবং যে সকল গ্রহের উপগ্রহ আছে, তাহার উপগ্রহের সংখ্যাও যে সমান কিংবা কোন একটা বিধান অনুযায়ী আছে তাহাও বলা চলে না। পৃথিবীর ১, মঙ্গলের ২, বৃহস্পতির ৬, শনির ৮ এইরূপ উপগ্রহ রহিয়াছে। চন্দ্র ছাড়া আর কোন উপগ্রহ-ই খালি চোখে দেখিতে পাওয়া যায় না। তাহাদের দেখিতে হইলে দূরবীক্ষণের প্রয়োজন হয়। প্রাচীন কালের লোকেরা ত আর দূরবীক্ষণ কি জানিতেন না, এজন্য তাহারা উপগ্রহের সন্ধানও জানিতেন না। আমাদের পৃথিবীর সূর্য্যকে প্রদক্ষিণ করিতে ৩৬৫ দিন সময় লাগে, কিন্তু শুক্র গ্রহ কেবল সাড়ে সাত মাসে সূর্য্যকে প্রদক্ষিণ করে। কাজেই আমাদের পৃথিবীর ২২৫ দিনে শুক্র সূর্য্যকে প্রদক্ষিণ করে।

তারপর আর একটি বিষয়েও শুক্রের সহিত পৃথিবীর মিল নাই। আমাদের পৃথিবী তাহার মেরুদণ্ডের চারিদিকে চব্বিশ ঘণ্টা ঘুরিয়া দিনের পর দিন এবং রাতের পর রাত সৃষ্টি করিয়া আসিতেছে, কিন্তু বুধ গ্রহের মত শুক্রের একটা দিক বা পৃষ্ঠ সূর্য্যের দিকে মুক্ত। সেখানে সূর্য্যের আলো পড়িতেছে কিন্তু অপর পৃষ্ঠে সূর্য্যের আলোক পড়ে না। কাজেই সে দিকটা চির অন্ধকারে ঢাকা, সেখানে চির রাত্রিই জাগিয়া আছে। এজন্যই কি পুরাণকারেরা শুক্রকে ‘কাণা শুক্র’ করিয়া কাহিনী রচনা করিয়া গিয়াছেন? বুধের ভ্রমণপথের মত শুক্রের ভ্রমণ পথ পৃথিবী ও সূর্য্যের মধ্যে অবস্থিত বলিয়া শুক্রের ক্ষয়-বৃদ্ধি হইয়া থাকে। খালি

চোখে শুক্রের এই হ্রাস বৃদ্ধি বুঝিতে পারা যায় না কিন্তু যদি তোমরা দূরবীক্ষণ দিয়া শুক্রকে একবার দেখিয়া লও তাহা হইলে শুক্রের কলার হ্রাস ও বৃদ্ধি দেখিতে পাইবে।

শুক্রের উজ্জ্বলতা যে খুব বেশী তাহা তো তোমরা প্রত্যহই দেখিয়া আসিতেছ। বড় বড় জ্যোতিষেরা হিসাব করিয়া দেখিয়াছেন আমরা আকাশে যে সকল খুব উজ্জ্বল নক্ষত্র



শুক্রের কলা

দেখিতে পাই, তাহাদের অন্তঃত কুড়ি পঁচিশ-টার উজ্জ্বলতা এক করিতে পারিলে শুক্রের উজ্জ্বলতার সমান হইতে পারে। এখন কথা হইতেছে, শুক্রের এত উজ্জ্বলতা কোথা হইতে আসিল? বৈজ্ঞানিকেরা বলেন, শুক্রের আকাশে বাতাস আছে এবং সেই বাতাসে মেঘ ভাসিয়া যাইতেছে। সেই সাদা মেঘের উপর সূর্যের আলো পড়িয়াই শুক্রের এইরূপ দীপ্তিমান রূপ হইয়াছে। (How is it that she is so bright?

Well strange to say, it is probably because she is always wrapped in thick clouds.) এ বিষয় অবশ্য জ্যোতিষীদের মধ্যে বিভিন্ন রূপ মত ও দেখিতে পাওয়া যায়।

আচ্ছা বল দেখি, শুক্র গ্রহে কি জীব থাকিবার সম্ভাবনা আছে? কোন কোন বৈজ্ঞানিকের মতে, পৃথিবী ভিন্ন অন্য কোন গ্রহ, যদি প্রাণী থাকা সম্ভব হয় তবে মঙ্গল গ্রহ ও শুক্র গ্রহেই জীবের বাসের সম্ভাবনা বেশী। বৈজ্ঞানিক F. W. Hensel বলেন ইতালী প্রভৃতি স্থান হইতে দূরবীক্ষণের সাহায্যে জল ও স্থলের চিহ্ন শুক্র গ্রহে দেখিতে পাওয়া যায়। আমরা খালি চোখেই চন্দ্রের কলা (Phase) দেখিতে পাই কিন্তু শুক্রগ্রহের কলা পরিবর্তন খালি চোখে দেখিতে পাওয়া যায় না। দূরবীক্ষণের সাহায্যে ইহা দেখিতে হয়। কলা পরিবর্তনের সময় দূরবীক্ষণ দিয়া দেখিলে মনে হয় গ্রহটির কিনারা বন্ধুর। শুক্র গ্রহে পাহাড়পর্বত আছে বলিয়াই খুব সম্ভব এইরূপ হইয়া থাকে।

মাঝে মাঝে এক একটা স্থান মঙ্গল গ্রহে বড়ই উজ্জ্বল বলিয়া মনে হয়। বৈজ্ঞানিকেরা বলেন যে সেই স্থানগুলি বরফাবৃত বলিয়াই এইরূপ হইয়া থাকে। শুক্রগ্রহেও এইরূপ বরফাবৃত স্থানের সন্ধান পাওয়া গিয়াছে। বহুদিন পূর্বে বৈজ্ঞানিক বিয়ানচিনি (Bianchini) ইহা লক্ষ্য করিয়া শুক্র গ্রহের উপরিভাগের একখানি মানচিত্র অঙ্কিত করিয়া গিয়াছেন। তাঁহার সিদ্ধান্ত-গুলি অনেক জ্যোতিষবিদ পণ্ডিত কর্তৃক সমর্থিত হইয়াছে।

শিশু-ভান্ডারী

পর্যবেক্ষণের দ্বারা জানা গিয়াছে যে পৃথিবীর বায়ুমণ্ডলের ন্যায় শুক্রও বায়ুমণ্ডল আছে। ইহাও স্থির হইয়াছে যে শুক্রের বায়ুমণ্ডল পৃথিবীর বায়ুমণ্ডলের প্রায় দ্বিগুণ।

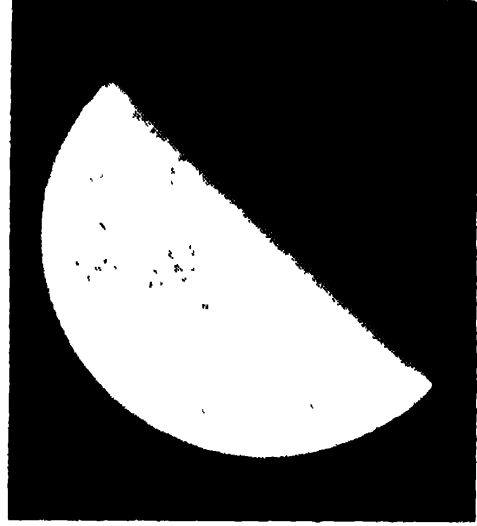
জ্যোতির্বিদদের চোখে শুক্রগ্রহে আর একটি বিষয় ও ধরা পড়িয়াছে। পৃথিবীতে যেমন মেরুপ্রভা (Aurora-Borealis) দেখিতে পাওয়া যায়, শুক্রগ্রহেও তাহা আছে। শুক্র গ্রহের মেরুও সময়ে সময়ে সেই অত্যাশ্চর্য আলোকে উদ্ভাসিত হইয়া দীপ্তিমান হইয়া উঠে।

পূর্বেই বলিয়াছি যে পৃথিবীর উপগ্রহ চন্দ্রের ন্যায় শুক্রগ্রহের কোন উপগ্রহ নাই। তবে শুক্র গ্রহে যদি কোন জীব থাকে তাহাদের চন্দ্রের অভাব পৃথিবী হইতেই অনেকটা দূর হইতে পারে। শুক্র গ্রহ ও পৃথিবী যখন পরস্পর নিকটবর্তী হয় তখন শুক্র গ্রহের অক্ষকার দিকটি পৃথিবীর দিকে এবং পৃথিবীর আলোকিত দিকটি শুক্র গ্রহের দিকে ফিরিয়া থাকে। পৃথিবী হইতে আলোক প্রতিফলিত হইয়া শুক্র গ্রহে জ্যোৎস্নার সৃষ্টি করে।

শুক্র গ্রহে সমুদ্র এবং বায়ু আছে এবং সেই বায়ুতে জলীয় বাষ্পও আছে, পরীক্ষায় এ সমস্ত জানা গিয়াছে। গ্রহটি সূর্য হইতেও তাপ পাইয়া থাকে। সে তাপ পৃথিবী যাহা পায় তাহা অপেক্ষা বেশী হইলেও শুক্র গ্রহে বরফের সন্ধান পাওয়ায় জানা যাইতেছে যে সে তাপ গ্রহটিকে বাসের অনুপযোগী করিয়া তোলে নাই। শুক্র-গ্রহ যদি আর সকল দিকে পৃথিবীর মতই হয় তাহাতে জীবই বা কেন না থাকিবে? মঙ্গল গ্রহে যেমন জীবসম্ভাবনা আছে বলিয়া জ্যোতির্বিদেরা কল্পনা করেন, তেমনই শুক্র-গ্রহে জীবের বাস সম্ভব বলিয়াও তাহারা

মনে করিয়া আসিতেছেন। মঙ্গলগ্রহ ও শুক্রগ্রহে যদি বুদ্ধিমান জীব থাকে, তবে তাহারাও হয়ত মনে করে পৃথিবীতে কি জীবনিবাসের সম্ভাবনা আছে? এবং এইরূপ ভাবনা করা তাহাদের পক্ষে সম্পূর্ণ স্বাভাবিক।

শুক্রগ্রহ ইউরোপীয়দের নিকট নারী রূপে কল্পিত। সৌন্দর্যের আদর্শ প্রতিমা। আমাদের পুরাণে শুক্র পুরুষ ও নারী দুই



অর্ধ চন্দ্রাকার শুক্র

রূপেই কল্পিত হইয়াছেন। পুরুষ যেমন—দৈত্যগণক শুক্রাচার্য্য। কনারকের সূর্য মন্দিরের মূর্তি মধ্যে শুক্র নারী মূর্তির আকারেও খোদিত রহিয়াছেন।

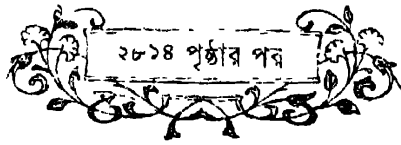
এমন সময়ও আবার হয় যখন শুক্র ভ্রমণ-পথে ঘুরিতে ঘুরিতে সূর্য ও আমাদের এই পৃথিবীর মধ্যে আসিয়া পড়ে, তাহাকে ইংরাজীতে বলে “transits of Venus” বা “শুক্ররবি যুতি।” এ সময়ে শুক্রকে সূর্যের দীপ্তিমান বৃকে এক ক্ষুদ্র কৃষ্ণ বিন্দুর মত দেখায়। ১৮৮২ খৃষ্টাব্দে একবার ইহা ঘটিয়াছিল, আবার ২০০৪ খৃষ্টাব্দের ৮ই জুন হইবে।



কোর-আন

হজরৎ হুদ

হজরৎ নূহেব দেহ ত্যাগেব
পর তাঁহার বংশধরগণ নানা
দিকে ছড়াইয়া পড়িলেন।
'এরাম' নামে তাঁহার এক



পৌত্র ছিলেন। এরাম প্যালেষ্টাইনের অন্তর্গত
লোবান পর্বতের উত্তর দিকস্থ উপত্যকায় বাস
করিতেন। ইহাব নামানুসারে ঐ স্থানকে পূর্বে
এরাম নামে অভিহিত করা হইত। এরামের
'আদ' নামে এক পৌত্র ছিল। এই আদের বংশ-
ধরগণ আদ জাতি নামে খ্যাত। ইহারা দীর্ঘকায়
ও বলিষ্ঠ ছিল। ইহারা পূর্বস্থান ত্যাগ করিয়া
বাবিলনের উপর দিয়া আরও দক্ষিণ দিকে,
পারগোপসাগরের উপকূল বহিয়া অগ্রসর হইয়া
আরবের দক্ষিণ উপকূলে 'আলআহকাফে' (Al-
Uhqi) নামক স্থানে বাস করিতে থাকে।

বর্তমান ওমান হইতে হাদ্রামাউথ পর্যন্ত বিস্তৃত
স্থানটিকেই আলআহকাফ বলা হইত। রাজ্যশাসনে
ইহারা বেশ দক্ষ ছিল। শিল্পকার্যেও ইহাদের
কম খ্যাতি ছিল না ইহারা বৃহৎ ও সুন্দর
অট্টালিকায় বাস করিত। ঐতিহাসিকগণ অনুমান
করেন ভারতীয় আদিম অধিবাসীদের সহিত ইহাদের

ব্যবসায়-বাণিজ্যের আদান
প্রদান চলিত। ভারত বর্ষ
হইতে বড় বড় কড়িকাঠ
আনা ইহারা গৃহাদি নির্মাণ

করাইয়াছিল। কিন্তু শিল্পকলায় পারদর্শী অর্থ-
সম্পদে গবীয়ান বা ক্রমতা বলে বলীয়ান হইলেই
তাহাকে সভ্য বলা যায় না। বাইবেলে আছে
(God created man in His own image
"বাস্তবিক এই image অর্থে তাঁহার পাখি-
দেহ বা আকৃতি নহে। তিনি নিরাকার, চিরায়ত,
তাহা তোমরা জান। সুতরাং এখানে image
অর্থে তাঁহার নির্দিষ্ট গুণাবলী। বাস্তবিক মানুষের
মধ্যে, দয়া, দাক্ষিণ্য, প্রেম, ভক্তি, একতা, ভ্রাতৃত্ব
প্রভৃতি কতকগুলি ঐশ্বরিক গুণ আছে। মানুষ
পাখি-কলাকৌশলে শক্তি সম্পদে বলীয়ান হইলেও
এইগুলি গুণের অভাবে তাহাকে মানুষ পদব্যাচ-
করা যায় না। আদ জাতির মধ্যে ঐ গুণাবলীর
একান্ত অভাব হইয়াছিল। অত্যান্ত পৌত্তলিক
জাতির সংস্রবে আসিয়া ইহারা এক আল্লাহ
উপাসনা ভুলিয়া নানা দেবদেবীর পূজা আরম্ভ
করিয়াছিল। এলাম, বাবিলন প্রভৃতি স্থান হইতে

ইহারা অনেক প্রতীমূর্তি স্বদেশে আনিয়াছিল। ইহারা মনে করিত রুষ্টির জন্ত একজন, বিপদাপদের জন্ত, জীবিকার জন্ত একজন, এইরূপ প্রত্যেক বিষয়ের জন্ত এক এক পৃথক দেবতা আছেন। তাহারা রুষ্টির দেবতাকে ‘ছাকিয়া’ বিপদাপদের দেবতাকে ‘ছাকিয়া’ (Ilafiga) জীবিকার দেবতাকে ‘রাজিকা’ এবং রোগশাস্তির দেবতাকে ‘ছালিমা’ বলিত।

হজরৎ ইছার (যীশু খৃষ্ট) জন্মের প্রায় ২৫০০ বৎসর পূর্বে এই আদ বংশে হজরৎ হুদ আলাম-হেছালামের জন্ম হয়, তিনি আল্লার আদেশে এই পথভ্রষ্ট জাতির নিকট ইছলামের সত্যবাণী প্রচার করিলেন। এবং তাহাদিগকে এই সকল কল্পিত দেব দেবীর উপাসনা ছাড়িয়া সমগ্র বিশ্বজগতের সৃষ্টি ও পালনকর্তা এক আল্লার উপাসনা করিতে আহ্বান করিলেন। কেহই তাঁহার কথায় কর্ণপাত করিল না। বরং তাঁহাকে নানারূপ বিক্রপ ও অত্যাচার করিতে লাগিলেন।

স্বার্থ-ই অনর্থক মূল। কেহ বা জ্ঞানের অভাবে সত্যাসত্য নির্ণয় করিতে অক্ষম হইয়া পূর্বপুরুষদের অমুখ্যরূপে অসত্যকে ঐকড়াইয়া ধরিয়া থাকে; আবার কেহ বা লোকলজ্জাভয়ে চিরাচরিত রীতি পরিত্যাগ করিতে অনিচ্ছা প্রকাশ করেন; কেহ বা স্বার্থের দ্বায়ে জেদের বশবর্তী হইয়া নিজের ভ্রান্ত মতকেই ঐকড়াইয়া ধরিয়া থাকে। আদ জাতির অবস্থাও তাহাই হইল। আপ্রাণ চেষ্টা সত্ত্বেও হুদের শিক্ষায় আশানুরূপ ফল ফলিল না। সামান্য কয়েকজন মাত্র তাঁহার প্রচারিত ইছলাম কবুল করিল। কিন্তু পৌত্তলিকগণ ইহাতে বিচলিত হইয়া পড়িল। তাহাদেরই ভ্রাতাভয়িগণ পিতৃধর্ম ত্যাগ করিয়া হুদের ধর্ম গ্রহণ করিবে ইহা তাহাদের সহ্য হইল না সুতরাং স্বার্থের সহিত ধর্মের সংঘর্ষ বাধিল। তাহারা হুদ ও তাঁহার অনুগামিগণের প্রতি নানারূপ অত্যাচার আরম্ভ করিল। ‘হুদ’ নানারূপে নির্যাত্ত হইয়া তাঁহার প্রতিপালকের নিকট প্রার্থনা করিলেন “হে আল্লাহ, বহু চেষ্টা করিয়াও আমি আমার জাতিকে তোমার বাহিত সরল পথে আনিতে পারিলাম না। তুমি আমাদিগকে রক্ষা কর।” দৈবদেশ হইল “হে হুদ,

তোমার জাতিকে বল, তাহাদের উপর অচিরে আমার শাস্তি বর্ষিত হইবে।” হুদ তাঁহার জাতির নিকট আল্লার এই সতর্ক-বাণী প্রচার করিলেন, কিন্তু ইহাতে তাহারা তাঁহাকে আরও অধিক বিক্রপ করিয়া বলিতে লাগিল “কি হে হুদ, তোমার আল্লাহ কি শাস্তি দিবে নীচ দিতে বল।”

দেশে অনারুষ্টি আরম্ভ হইল। একে তাহাদের দেশ মরুময়, তাহাতে আবার ক্রমাগত তিন বৎসর ধরিয়া অনারুষ্টিতে দেশে হাহাকার উপস্থিত হইল। হজবৎ হুদ দেশবাসীগণকে বলিলেন, “হে আমার দেশবাসিগণ, তোমাদের উপর আল্লার অভিসম্পাত নামেল হইয়াছে; এখনও যদি আমার বাণী না শুন এখনও যদি তোমাদের কল্পিত দেবদেবীর উপাসনা ছাড়িয়া, সমস্ত বিশ্ব জগতের প্রতিপালক আল্লার উপরে ঈমান না আন, তাঁহার উপাসনা না কর, তাহা হইলে ইহা অপেক্ষাও কঠিনতর শাস্তি নামেল হইবে। হুদের কথায় কেহ কর্ণপাত করিল না।

কাবার ঘর একেশ্বরবাদের বীজক্ষেত্র হইলেও সাময়িক তত্ত্বাবধায়কের অভাবে উহাতে পৌত্তলিকতার আগাছা জন্মিবার যথেষ্ট অবসর পাইয়াছিল। হজরৎ নূহের প্লাবনে কাবার ঘর ভূমিসাৎ হইয়া যায়। তাঁহার বংশধরগণ আর্মেনিয়া হইতে পূর্ব উত্তর ও পশ্চিম দিকে বিস্তৃত হইয়া পড়ে। দক্ষিণ দিকে কেনান অতিক্রম করিয়া কেহ আর বেশীদূর অগ্রসর হয় নাই। আবার ওদিকে আরবের মরু-ভূমির পূর্বপার্শ্বস্থ ইরাক রাজ্যের পশ্চিম সীমা ও অতিক্রম করিবার আবশ্যক হয় নাই। এই নিমিত্ত কাবার ঘরের তত্ত্বাবধানে কেহই মনোযোগ দেয় নাই। বিশেষতঃ তাঁহার তিরোধানের পর তাঁহার বংশধরগণ আবার পৌত্তলিকতার অন্ধকারে ডুবিয়া যায়। সুতরাং কাবার সংস্কার কার্যে বহু দিন হইতে কেহই হস্তক্ষেপ করিতে পারে নাই। তথাপি তাহারা পূর্বপুরুষদের আচরণ ভুলিয়া যায় নাই। পূর্বপুরুষদের মত এক আল্লার উপাসনা না করিলেও তাহারা কাবার ঘরকে পবিত্র মন্দির বলিয়াই জানিত; এবং কোন উদ্দেশ্য সিদ্ধির জন্ত তথায় গিয়া তাহাদের দেবতার নিকট প্রার্থনা করিত।

দেশ যখন অনারুষ্টিতে উচ্ছন্ন হইবার উপক্রম হইল, তখন আদের বংশের কতিপয় ব্যক্তি মক্কা

গিয়া রুটির জন্য তাহাদের নিকট প্রার্থনা করিতে লাগিল “হে আমাদের রুটির দেবতা ! হে আমাদের আকাশের দেবতা, আমাদের প্রতি সদয় হও, আমাদের রুটি দাও ।” দেবতার সকাশে এই প্রার্থনা জ্ঞাপন করিয়া তাহারা দেশে ফিরিয়া আসিল ।

একদিন হঠাৎ আকাশের উত্তর পশ্চিম কোণে গাঢ় কালমেঘের সূচনা দেখা দিল । সকলেরই মন আজ হর্ষে উৎফুল্ল । বহুদিন পর আজ রুটিপাত হইবে, আবার দেশ শস্যশ্রামল হইয়া হাসিয়া উঠিবে এই ভাবিয়া আবাল-বৃদ্ধ-বণিতা সকলেই আনন্দে আগ্রস্ত হইয়া উঠিল । তাহারা হজরৎ হুদকে বিজ্ঞপ করিয়া বলিতে লাগিল, “কি হে হুদ, তুমি না বলিয়াছিলে, আমাদের পূজা পার্শ্ব, ধর্ম কশ্মের জন্ত তোমার দেবতা আমাদের প্রতি অসন্তুষ্ট হইয়া আমাদের উপর এই অনারুষ্টিরূপ অভিসম্পাত নামেল করিয়াছে । ঐ দেখ, আমাদের দেবতা রুটিপাতের জন্ত আকাশে মেঘসঞ্চার করিয়াছেন । এখনই বারিপাত হইয়া দেশ শীতল হইবে । তোমার দেবতাই বা কোথায়, তাহার অভিসম্পাতই বা কোথায় ?” হজরৎ হুদ বলিলেন, “ওহে দেশ-বাসিগণ, আমার কথা মিথ্যা মনে করিও না । আল্লাহ জগতের সৃষ্টি ও পালনকর্তা ; তিনি তোমাদের জীবন দান করিয়াছেন, তিনিই তাহার রক্ষার ব্যবস্থা করিতে পারেন ; তিনিই অনারুষ্টির মালেক, তিনিই রুটির মালেক । তোমরা সাবধান হও, নতুবা এখনই মহাশাস্তি নামেল হইবে ।” হুদের বাণী শুনিয়া সকলে তাঁহাকে পাগল বলিয়া তাড়াইয়া দিল ।

দেখিতে দেখিতে সমস্ত আকাশ ভীষণ কাল মেঘে ঢাকিয়া ফেলিল । আদেরা মনে করিল প্রচুর বারিপাত হইয়া দেশ ভাসিয়া যাইবে । সন্ধ্যা হইয়া আসিল ; মেঘ আরও গাঢ় হইয়া শীতল বাতাস বহিতে লাগিল । বহুদিন অনারুষ্টিতে দেশ আশুনের মত গরম হইয়াছিল । শীতল বাতাসে দেশ ঠাণ্ডা হইয়া গেল, শরীর জুড়াইল । সকলে পরম সুখে ঘুমাইয়া পড়িল । রাত্রির অন্ধকার ঘনীভূত হইতেই বাতাস ভীষণ আকার ধারণ করিল ; ঘর বাড়ী উড়িয়া যাইতে লাগিল । গাছপালা ভাঙিয়া চুরমার

হইল ; দেশময় এক মহাআতঙ্কের সৃষ্টি হইল । সমস্ত রাত্রি অতিবাহিত হইল কিন্তু ঝড়ের বেগ কমিল না । ঘর বাড়ী গাছপালার সহিত কত প্রাণীর জীবন-লীলা গাঙ্গ হইল কে তাহার ইয়ত্তা করে । পরদিনও ঝড় কমিল না । এইরূপে ক্রমাগত সাত দিন ধরিয়া ঝড় প্রবল বেগে বহিল । অষ্টম রাত্রিতে বেগ কিঞ্চিৎ কমিয়া আসিল । অষ্টম দিন সকাল হইতে প্রকৃতি আবার শান্ত ভাব ধারণ করিল । সাত দিনের প্রবল ঝড়ে দেশের ঘরবাড়ী, গাছপালা, পশুপক্ষী সমস্ত ধ্বংস হইয়া গেল কোথাও জনমানবের চিহ্ন বহিল না ।

ঝড়ের প্রাবল্যেই হজরৎ হুদ তাঁহার সঙ্গিগণ লইয়া এক নিভৃত পর্বত গুহায় আশ্রয় লইয়া ছিলেন । দেশবাসিগণের মধ্যেও কেহ কেহ পর্বত-গুহায় আশ্রয় লইয়াছিল । ঝড়ের শেষে হুদ ও তাঁহার সঙ্গিগণ পর্বত গুহা হইতে বাহির হইয়া দেখিলেন, জনপদ ধ্বংসস্তূপে পরিণত হইয়াছে । রাস্তা-ঘাট, বনজঙ্গল আচ্ছন্ন হইয়া গিয়াছে । অবিশ্বাসিগণের মধ্যে যাহাবা পর্বত গুহায় আশ্রয় লইয়া প্রাণে বাঁচিয়াছিল, তাহারা দেশের এবং জাতির দুর্দশা দেখিয়া হুদের আনুগত্য স্বীকার করিল । হজরৎ হুদ তাহাদিগকে বলিলেন “ভ্রাতৃ-গণ, তোমরা আমার উপদেশ না শুনিয়া কল্পিত দেবদেবীর পূজা করিয়াছিলে, এবং তাহাদের নিকট হইতে সাহায্য আশা করিয়াছিলে, কিন্তু এখন বুঝিলে তোমরা মহাভুল করিয়াছ । এই ভুলের জন্ত ইহ জীবনে শাস্তিভোগ করিলে, পর জীবনেও ইহা অপেক্ষা ভীষণতর শাস্তিভোগ করিতে হইবে । এখনও সময় আছে “সরল সোজা” পথে চল । ঝড়, রুটি, মেঘ, বজ্র, ভূমিকম্প, অতিরুষ্টি, অনারুষ্টি রোগ-শোক প্রভৃতির পৃথক দেবতা নাই । এক আল্লাই এই সমস্তের বিধানকর্তা । সুতরাং একমাত্র তাঁহারই উপাসনা করিলে তাঁহারই সাহায্য প্রার্থনা করিলে তাঁহার উপর নির্ভর করিলে মানুষ সকল বিপদ হইতে রক্ষা পায় । অতএব তোমরা এক আল্লার প্রতি বিশ্বাস স্থাপন কর ; তিনিই তোমাদিগকে প্রতিপালন করিবেন ।” হুদের উপদেশে এইবার তাহাদের জ্ঞানচকু ফুটিল । তাহারা এক আল্লার প্রতি বিশ্বাস স্থাপন করিয়া

শিশু-ভান্ডারী

হজরৎ হুদের সহিত কালাতিপাত করিতে লাগিল।

শাদ্দাদ

আদের বংশে শাদ্দাদ নামে প্রবল পরাক্রান্ত এক রাজা ছিলেন। তাঁহার অতুল ঐশ্বর্য। হাতী-ঘোড়া লোক-লঙ্করের অন্ত ছিল না। মণি-মুক্তা-ভূষিত সুন্দর কারুকার্য খচিত বহু দালান, নানারূপ অস্ত্র-শস্ত্র, প্রভৃতি সম্পদে রাজধানী সুশোভিত এবং শক্তিশালী দুর্গে ঘারা সুরক্ষিত ছিল। সুন্দর সুন্দর উপাসনালয়, হাম্মামখানা, রাস্তা-ঘাট প্রভৃতি সভ্য-জনোচিত বহু কীর্তি-কলাপে রাজ্যের সর্বত্র পবিপূর্ণ ছিল। শাসনকার্য বিশেষ দৃঢ়হস্তে পরিচালিত হইত। কিন্তু রাজা অত্যন্ত উৎপীড়ক ও নিষ্ঠুর ছিলেন। শিক্ষার অভাবে দয়া, দাক্ষিণ্য, পরোপকান স্বার্থহীনতা প্রভৃতি মনুষ্যোচিত গুণাবলী তাহাদের মধ্যে অল্পই ছিল। “জোর যার মুলুক তার” ইহাই ছিল নীতি। সুতরাং রাজা, রাজকর্মচারী ও ধনি-ব্যক্তিগণের অত্যাচারে দরিদ্র অবস্থার ব্যক্তিগণ অতিষ্ঠ হইয়া উঠিয়াছিল। ক্ষমতাশালী ব্যক্তিগণ দরিদ্র অসহায় ব্যক্তিগণের জীবনকে কীট-পতঙ্গের জীবনের ন্যায় তুচ্ছ জ্ঞান করিতেন। মহারাজ শাদ্দাদ অত্যন্ত পরাক্রমশালী ছিলেন। বাবিলনের এলাম প্রভৃতি রাজ্যের নৃপতিরা তাঁহার অমুগত মিত্র ছিলেন। অনেকে তাঁহাকে কর পর্য্যন্ত প্রদান করিতেন। তিনি এলাম, বাবিলনীয়া প্রভৃতি স্থান হইতে বহু দেব দেবীর মূর্তি আনিয়া স্থায় রাজধানীতে রাখিয়াছিলেন। শিল্পকলা বা শাসনাদি কার্যে সভ্য হইলেও ধর্মের আলোক তখনও তাঁহাদের মধ্যে প্রবেশ করে নাই। বাবিলন আসিরীয়া, সিরিয়া, এলাম প্রভৃতি দেশের পৌত্তলিকদের ন্যায় ইহারাও মেঘ, বৃষ্টি, ঝটিকা, ভূমিকম্প প্রভৃতি নৈসর্গিক অবস্থাগুলির জন্ত উহাদের একটি করিয়া পৃথক দেবতা কল্পনা করিত এবং তাহাদের তুষ্টির জন্ত উহাদের নানারূপ কল্পিত মূর্তি তৈয়ার করিয়া তাহাদের উপাসনা করিত। এই সমস্ত মূর্তির কতকগুলি কাবার ঘরে স্থাপন করিয়া তাহাদের উপাসনা করিত। রাজা শাদ্দাদ নিজেও পৌত্তলিক ছিলেন। রাজধানীতে বহু বহু স্বর্ণনির্মিত মূর্তি তৈয়ার করাইয়া উহাদের পূজার জন্ত পুরোহিত নিযুক্ত করিয়াছিলেন। কথিত আছে তাহারা

কেনান, বাবিলন প্রভৃতি দেশ হইতে ‘ওয়াদ্’ সূয়া, ইয়াগুছ, ইয়াউক, নাছার প্রভৃতি দেবতার মূর্তিগুলি আনিয়া পূজা করিত।

হজরৎ হুদ এইবার শাদ্দাদেব প্রজাদের মধ্যে ইছলাম প্রচার করিতে লাগিলেন। তিনি তাহাদিগকে কল্পিত মূর্তির উপাসনা ছাড়িয়া এক আল্লার উপাসনা করিতে আহ্বান করিলেন। তাহাবা বলিল, “আমরা তোমার কথায় পূর্ব পুরুষদের উপাস্ত ত্যাগ করিয়া তোমার আল্লার উপাসনা করিব না। তাহা হইলে মহারাজ শাদ্দাদ আমাদের জীবন্ত দাফন করিবে।” তথাপি হজরৎ হুদ তাঁহার প্রচার কার্যে নিরুত্তম হইলেন না; তিনি বার বার তাহাদিগকে অত্যাচার কার্যের প্রতিফলের কথা শ্রবণ কনাইয়া আল্লার পথে আহ্বান করিতে লাগিলেন। ক্রমে হুদের কথা শাদ্দাদের কানে পৌঁছিল। শাদ্দাদ তখন ক্ষমতা গর্বে গব্বিত। পার্থিব বাজ্যের একছত্র অধীশ্বর হইয়াও তাঁহার মনের তৃপ্তি হইল না। তিনি তখন আধ্যাত্মিক রাজ্যের একছত্র অধীশ্বর হইবার জন্ত লালায়িত হইয়া উঠিলেন। হজরৎ হুদকে রাজধানীতে ডাকাইয়া জিজ্ঞাসা করিলেন “হুদ, তুমি কার ধর্ম প্রচার করিতেছ?”

হুদ- যিনি আপনাকে আমাকে এবং সমস্ত বিশ্ব-জগৎকে সৃষ্টি করিয়াছেন, যিনি সকলের জন্ম-মৃত্যুর বিধান করেন, যিনি সকলের জীবিকার ব্যবস্থা করেন, যিনি সুখ-সম্পদ ঐশ্বর্যের মালেক আমি সেই একমাত্র সর্বশক্তিমান আল্লার ধর্ম প্রচার করিতেছি।

শা- দেখ হুদ, কে তোমার সেই আল্লা? তিনি কোথায় থাকেন? তাঁহাকে তুমি দেখাইতে পার?

হুদ- না, মহারাজ, তাঁহাকে কেহ দেখিতে পান না। তিনি নিরাকার।

শা- তাঁহাকে চক্ষে দেখা যায় না, কোথায়? যাহার অস্তিত্ব নাই তাঁহার আবার উপাসনা কিরূপে সম্ভব?

হৃদ—আপনারা যে সকল মূর্তির উপাসনা করেন ঐগুলিই কি আপনারদের দেবতা? ইহাদের কি কোন ক্ষমতা আছে? যাহার কোন ক্ষমতা নাই যে নিজীব জড়পদার্থ, তাহার আবার উপাসনা করিতে সম্ভব।

শা—মূর্তিগুলি বাস্তবিক আমাদের উপাস্ত নহে। ঐগুলি আমাদের দেবতাদের মূর্তি।

হৃদ—আপনারা কি সেই দেবতাদিগকে কখনও দেখিয়াছেন? বাস্তবিক তাহাদের মূর্তি কি অবিকল এই মূর্তিগুলির অনুরূপ?

শা—আমরা দেবতাদিগকে কখনও দেখি নাই। তাহাদের মূর্তি এই মূর্তিগুলির অনুরূপ কি না তাহাও জানি না। তবে তাহাদের কার্য বা প্রকৃতি অনুযায়ী মূর্তি তৈয়ার করা হইয়া থাকে।

হৃদ—মহাবাজ, তবেই দেখা যাইতেছে, সকলের উপাস্তই অদৃশ্য। কিন্তু আপনারা এই অদৃশ্য উপাস্তকে দৃষ্টিব মধ্য আনিবার চেষ্টা করিয়া অসীমকে সীমার ভিতরে আনিয়াছেন। উপরন্তু এই সমস্ত কল্পিত মূর্তি ঐ সকল দেবতার মূর্তি হইতে পাবে না; উহা আপনারদের মনের খেয়াল মাত্র। স্মরণ্য আপনারদের উপাসনা-পদ্ধতি সম্পূর্ণ ভ্রান্তিমূলক। স্মরণ্য এই ভ্রান্তি পরিহার করুন। এক আল্লার উপাসনা করুন, তিনি সর্বশক্তিমান, তিনি অনাদি, অনন্ত; তিনি কাহাবও সৃষ্ট নহেন বরং সকলের সৃষ্টিকর্তা। তিনি মৃত্যুর অধীন নহেন অথচ সকলের মৃত্যুর বিধানকর্তা। তিনি মহাবিচারের মালেক। তাহার জায়বিচারে পুণ্যবান বেহেশ্তে ও পাপী দোজখে গমন করিবে।

শা—ওহে হৃদ, যদি জন্ম মৃত্যুর অধিকারী তাহাকে ঈশ্বর বলা যায় তবে আমিই ঈশ্বর। আমার আদেশে চোখের পলকে লক্ষ প্রাণীর জীবন নিঃশেষ হইতে পাবে। আবার ইচ্ছা করিলেই তাহাদের প্রাণ রক্ষা করিতে পারি। আমিই সকলের জীবিকার উপায় করিয়া দিই; উহা নষ্ট করিতে পারি। আমি এখনই দোজখে ও বেহেশ্ত তৈয়ার করিয়া মহাবিচার

আরম্ভ করিতে পারি; এবং আমার অনুগত-গণকে বেহেশ্তে এবং অবাধ্যগণকে দোজখে নিক্ষেপ করিতে পারি।”

এই বলিয়া শাদাদ রাজ্যের উজির, নাজির সকলকে ডাকিয়া বলিলেন—“আজ হইতে রাজ্যের মধ্যে ঘোষণা করিয়া দাও, আমি সকলের ঈশ্বর। সকলে এখন হইতে আমারই উপাসনা করিবে।” অতঃপর রাজ্যের কাবিগরদিগকে বলিলেন দেশের সর্বোৎকৃষ্ট মণিমুক্তার দ্বারা আমাকে এমন একটা সুন্দর প্রাসাদ তৈয়ার করিয়া দেও যাহা হৃদের আল্লার বেহেশ্ত অপেক্ষা বহুগুণে উৎকৃষ্ট হয়।”

আদেশমাত্র কার্য আরম্ভ হইল। যেখানে যত মণিমাণিক্য হীরা, জওহর পাওয়া গেল, সংগ্রহ করিয়া অনিন্দ্য সুন্দর একটা প্রাসাদ তৈয়ারী হইল। নির্দিষ্ট দিন রাজা পাত্রমিত্র সমভিব্যাহারে মহাভ্রমরে সাধের বেহেশ্ত দেখিতে যাইতেছেন। বেহেশ্তের দরজায় উপস্থিত হইতে না হইতেই হঠাৎ ভীষণ ভূমিকম্প আরম্ভ হইল। কম্পনোবাবেগে এত ভীষণ হইল যে, দেখিতে দেখিতে তাহার সাধের বেহেশ্ত মহাশব্দে মূর্তিকাগর্ভে নিমজ্জিত হইয়া গেল। উজির নাজির, লোক-লস্কর সহ শাদাদ মুহর্ত মধ্যে ভূতলগর্ভে জীবন্ত সমাধি লাভ করিল। এ সম্বন্ধে এইরূপ একটা গল্প আছে যে—শাদাদ যখন বেহেশ্তের দরজার কাছে আসিলেন, তখন দেখিতে পাইলেন যে দরজার উপর একজন অচেনা লোক ঝাড়া হইয়া আছে। তিনি বিবস্ত্র হইয়া জিজ্ঞাসা করিলেন, কে তুমি? এই বেহেশ্তের দরজার উপর দাঁড়াইয়া আছ? তোমার আশ্পর্ক ত বড় কম নয় তোমাকে এখনই শূলে চড়াইব।

যিনি দাঁড়াইয়াছিলেন, তিনি আর কেহই নহেন, স্বয়ং—হজবত আজরাইল ‘আলায়হে সু সালাম।—তিনি শাদাদের কথা শুনিয়া বলিলেন আচ্ছা, শূলে চড়াইও। তবে তোমার প্রাণটা একবার নিয়া নেই।

শাদাদের হৃদয় ভয়ে কাঁপিল! তবে কি সত্য সত্যই আমার জান কব্জ্ করিতে আসিয়াছে নাকি?—একি আজরাইল!

আচ্ছা, প্রাণ নিতে হয় নিও, শুধু একটু বিলম্ব কর, আমার বেহেশ্ত একটবার দেখিয়া নেই!

ছকুম নাই, দোজখে চল! এই কথা বলিয়া তিনি তৎক্ষণাৎ শাদাদের প্রাণ লইয়া অদৃশ্য হইয়া গেলেন। সে সময়ে শাদাদের এক পা ছিল ষোড়ার বেকাবেব উপর আর এক পা ছিল বেহস্তের দরজার চৌকাঠের উপর।

তাবপব। পলক মধ্যে বেহস্ত কোথায় মিলাইয়া গেল! হায়বে মানুষ্যেব গর্ব!

বর্তমান হাদ্রামাউথের নিকট ইদানিং তাঁহাব নিমজ্জিত প্রাসাদের চিহ্ন আবিষ্কৃত হইয়াছে।

মহারাজ শাদাদের এই শোচনীয় পরিণাম দেখিয়া তাঁহাব প্রজাগণ দলে দলে হুদেব ধর্মগ্রহণ করিয়া এক আল্লাব উপাসনা কবিত্তে লাগিল।

হজরৎ ছালেহ

আদজাতি তাহাদের পূর্ব বাসভূমি 'এরাম' পনিভাগ করিয়া আরব উপদ্বীপের দক্ষিণ উপকূলে বাস কবিত্তেছিল। ইহাদের অন্ততম শাখা আরবেব উত্তর দারে 'আল-হিজব' নামক স্থানে বাস করিত। ইহাদের মধ্যে 'ছামুদ' নামে এক পরাক্রমশালী ব্যক্তি ছিলেন। তাঁহাব নামানুসারে এই শাখার নাম 'ছামুদ' হইয়াছে। টলেমীর ভূগোলে সিরিয়া ও আরবেব মধ্যবর্তী স্থানের 'ছামুদ' জাতিব বাস-স্থান বলিয়া নির্দেশ করা হইয়াছে। আরবাতায়ায় এই স্থানকে আলহিজব বলা হয়। কোর-আনে, ছামুদ জাতি এই আলহিজব প্রদেশেব অধিবাসী বলিয়া বর্ণিত হইয়াছে।

আদজাতির প্রায় ২০০ বৎসব পরে ছামুদ জাতিব অভ্যদয় হয়। ইহাবা আদজাতির ন্যায় সভ্য ছিল না। এক প্রকার যাবাবব জাতীয় লোক ছিল। অধিকাংশ পরতন্ত্রতায বাস কবিত্ত। আলহিজব প্রদেশেব পর্তত্তগাত্রেব বহু মিদর্শন আঞ্জিও তাহাদের অন্তিহেব জলন্ত প্রমাণ দিত্তেছে।

ধর্মেব সহিত সভ্যতাব ঘনিষ্ঠ সম্বন্ধ। সভ্যতার ক্রমোন্নতিব সঙ্গে সঙ্গে ধর্মেবও উন্নতি হইয়াছে। সুতরাং যে জাতিব ধর্মভাব যত উচ্চ তাহাদের সভ্যতাও তত উন্নত। ছামুদ জাতিব জাতীয় জীবনেব উপর ইছলামের সঞ্জীবনী কিরণধারা পতিত হইবাবাববসব পায় নাই, সুতরাং তাহারা অসভ্য-

তার লভাঙ্ক অতিক্রম করিয়া সভ্যতার মুক্ত আকাশে পৌঁছিতে পারে নাই। এই নিমিত্ত কুসংস্কারেব বন্ধ হাওয়ায় তাহাদের সমাজ-দেহ স্বাস্থ্যহীন হইয়া পড়িয়াছিল। এই অধঃপাত্তেব সময় তাহাদের মধ্যে তাহাদের আধ্যাত্মিক ব্যাধির চিকিৎসকরূপে হজরৎ ছালেহ জন্মগ্রহণ করেন। তিনি তাহাদের শোচনীয় অধঃপতন দেখিয়া ব্যথিত অন্তঃকরণে তাহাদের এই আত্মাব মহাব্যাধি নিবাকরণের জন্ত তাহাদিগকে তৌহিদেব তিষ্ঠবটীকা খাওয়াইবার প্রয়াস পাইলেন; কিন্তু তাহাব সাধু চেষ্টা ব্যর্থতায় পর্যাবসিত হইল। তৌহিদেব এই আপাতবিবস বটীকা তাহাবা বোষভবে প্রত্যাখ্যান কবিল। কিন্তু দয়াময় মঙ্গলময় আল্লাহ এই পতিত জাতিব উদ্ধাবেব নিমিত্ত তাঁহাব হববকে অদম্য উৎসাহের সহিত এই পুণ্যকার্যে ব্রতী হইতে আদেশ কবিলেন। তদনুযায়ী তিনি তাঁহাব জাতিকে সাদবে আত্মান কবিয়া বলিলেন, “হে আমাব দেশবাসিগণ, তোমাণা বিপথগামী হইয়াছ। যে আল্লাহ তোমাদের সকলেব সৃষ্টি করিয়াছেন যিনি তোমাদের সুখ-স্বাস্থ্যের জন্য চন্দ্র, সূর্য্য, পর্ব্বত, নদ, নদী, মেঘ, রষ্টি, গাছপালা, ফল, ফুল প্রভৃতি নানা পদার্থের সৃষ্টি করিয়াছেন, তোমরা সেই সৃষ্টিকর্তাকে ভুলিয়া তাঁহার সেই সৃষ্টপদার্থ গুলিকেই, উপাস্তজ্ঞানে পূজা অর্ঘ্য প্রদান করিয়া থাক। তোমাদের শিক্ষার জন্ত সেই সকলেব সৃষ্টিকর্তা মঙ্গলময় আল্লাহ আমাকে পাঠাইয়াছেন। তোমরা জ্ঞানলাভ কব; বিপদে তাঁহারই সাহায্য প্রার্থনা কব; তাঁহারই উপব সম্পূর্ণরূপে নির্ভর কর।

অজ্ঞানতাব অন্ধকারে বহুকাল অবস্থান কবায় 'পশুত্ব' তাহাদের মধ্যে ব্রহ্মবিহীন অন্ধের ন্যায় উচ্ছ্রাল অবস্থাতেই ছিল। সুতরাং দয়া-দাক্ষিণ্য পরোপকাব, ভ্রাতৃতাব প্রভৃতি তাহাদের মধ্যে স্থানলাভ কবিত্তে পারে নাই। পক্ষান্তবে—অত্যাচাব, অবিচাব স্বৈরাচার মিথ্যাকথন, ইত্যাদি ব্যাধিতে তাহাদের অন্তঃকরণ প্রস্তরীভূত হইয়া পড়িয়াছিল। তাই হজরৎ ছালেহের উপদেশ বাণী তাহাদের অন্তঃকরণে প্রতিকলিত হইল না—প্রতিহত হইয়া ফিরিয়া আসিল। তাহারা উত্তর কবিল—“ওহে ছালেহ, তুমি ঘোর

মিথ্যাবাদী, তও! আমরা পূর্বপুরুষদের আচরিত ধর্ম কিছুতেই পরিত্যাগ করিব না। তবে তুমি যদি সত্যবাদী হও তবে আমাদেরকে তোমার আল্লার নিদর্শন দেখাও।

হজরৎ ছালেহ্ একটি উটনী তাহাদিগকে দিয়া বলিলেন,—“এই উটনী আমার আল্লার নিদর্শন। তোমরা ইহা প্রতি কেহ কোন আঘাত বা অত্যাচার করিবে না; ইহাকে স্বাধীনভাবে চরিতে দিবে। যদি কেহ ইহাকে হত্যা কর তবে তোমাদের উপর আল্লার অভিসম্পাত নামেল হইবে।”

আরব দেশে সাধারণতঃ জলের অভাব। ছামুদ জাতির বাসস্থান, আলহিজর নামক প্রদেশটি পর্বতময়, এখানে কুপ, পুষ্করিণী বা কোন জলাশয় নাই। শুধু মধ্যে মধ্যে দুই একটি পার্বত্য ঝরণা দৃষ্টিগোচর হয়। এই ঝরণা হইতেই ছামুদ জাতির জল সংবদাহ হইত। কিন্তু জলের পরিমাণ যথেষ্ট নয় বলিয়া অনেকেই প্রয়োজনমত জল পাইত না। সুতরাং এই জল লইয়া তাহাদের মধ্যে বিষম ঝগড়াবিবাদ এমনকি রক্তারক্তি পর্য্যন্ত হইত। এখন আবাব আপ এক নূতন বিপদ উপস্থিত হইল। একেত তাহাদেরই জল অকুলন হয় তাহাতে আবার উটনীটী ইচ্ছামত জলপান করাতে অনেকের বিষম বিপদ উপস্থিত হইল। একজ্ঞ হজরৎ ছালেহের নিকট কেহ কেহ অভিযোগ আনয়ন করিল। তিনি ব্যবস্থা করিলেন,—“একদিন উটনী ইচ্ছানুরূপ জলপান করিবে, পবদিন তোমরা সমস্ত জল আবশ্যকমত লইয়া যাইবে।” কিন্তু ইহাতে তাহাদের জলের অভাব মোচন না হইয়া বৎ বাড়িয়া গেল। স্বার্থপর চতুর ব্যক্তিরা সুযোগমত আগেই প্রচুর জল লইয়া যাইত; অপেক্ষাকৃত নিরীহ ব্যক্তিরা প্রয়োজনমত জল পাইত না। সুতরাং তাহারা হজরৎ ছালেহের ব্যবস্থায় সন্তুষ্ট হইতে পারিল না, বৎ উটনীকে ঈর্ষার চোখে দেখিতে লাগিল। তাহারা মনে কবিল এই উটনীকে হত্যা করিতে পারিলেই তাহাদের বিপদ লঘু হইবে। ক্রমে বিজ্রোহীদেব দল পুষ্ট হইতে লাগিল।

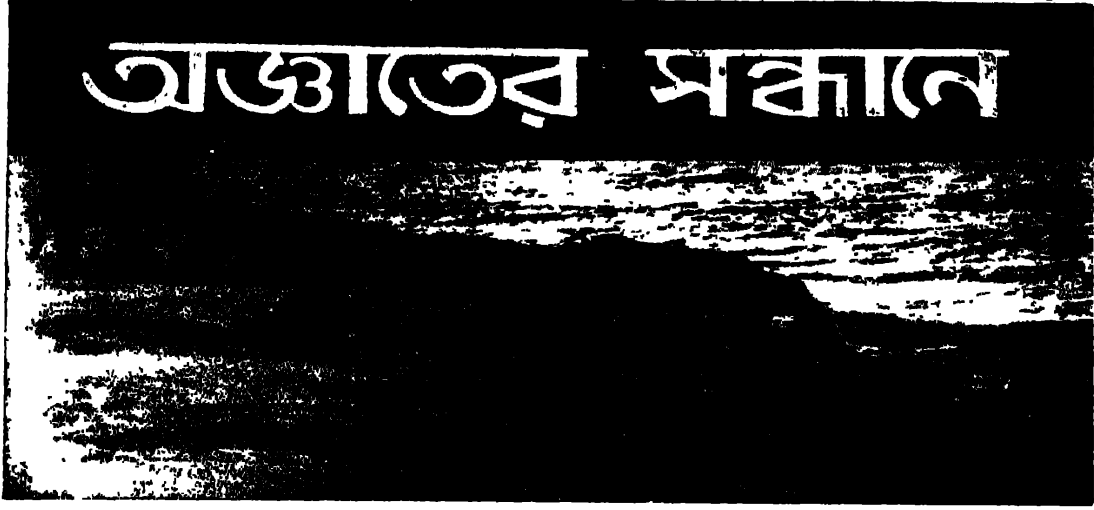
অবশেষে একদিন তাহারা ষড়যন্ত্র করিয়া উটনীকে হত্যা করিয়া ফেলিল। শুধু ইহাতেই তাহাদের ঈর্ষানল নির্বাপিত হইল না; বরং উহাতে স্বার্থের বায়ু-সংস্পর্শে সহস্র লেলিহান জিহ্বা বিস্তার করিয়া হজরৎ ছালেহের মস্তক স্পর্শ কবিল। তাহা মনে কবিল ছালেহ এবং তাহার অন্তঃকামিগণই সমস্ত অনর্থের মূল। সহবের মধ্যে নয় জন কুচক্রী ছিল। তাহারা ষড়যন্ত্র করিল, সকলে মিলিয়া একযোগে ছালেহ ও তাহার পববারবর্গকে আক্রমণ করিয়া নিঃশেষ করিল; তাহা হইলে নিদিষ্ট কাহারও উপর দোষ বর্তিবে না।

তাহাদের এই দুর্বৃত্তিসন্ধি হজরৎ ছালেহের কর্ণগোচর হইতে বাকী বহিল না। কিন্তু তিনি নিরুপায়! তাঁহার সঙ্গে মাত্র কয়েকজন বিশ্বাসী লোক ছিলেন। সুতরাং দুষ্টদের হাত হইতে জীবন রক্ষা করা তাঁহার অসম্ভব বলিয়া বোধ হইল। অতএব তিনি জীবন-মৃত্যুর মালেক বিশ্বজগতের প্রতিপালক আল্লার নিকট প্রার্থনা করিলেন—“হে দয়াময় আল্লাহ্, আমার অজ্ঞ দেশবাসীগণ তোমার প্রতি ঈমান আনিল না; বরং তাহারা আমার ও আমার সঙ্গিগণের প্রাণনাশে উদ্বৃত্ত হইয়াছে। হে দয়াল! আমি তোমার শরণাপন্ন হইলাম, তুমি আমাদের রক্ষা কর।”

ছামুদ জাতির পাপ কাণায় কাণায় পূর্ণ হইয়াছিল। সুতরাং তাহাদের শাস্তি অনিবার্য হইয়া

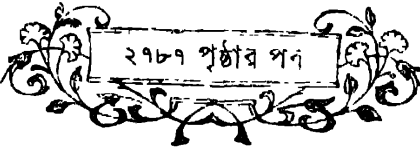
একদিন হঠাৎ মহাশব্দে বিষম ভূমিকম্প হইল। মৃত্তিকা বিদীর্ণ হইয়া, ভূগর্ভ হইতে কর্দম, বালি নির্গত প্রভৃতি হইতে লাগিল; ঘব-বাড়ী, দালান-কোটা কম্পনবেগে ধ্বসিয়া পড়িল। পাহাড়ের গুহাগুলি ভাঙ্গিয়া ছারখার হইয়া গেল। গুহাবাসীরা পাহাড়ের চাপে জীবন্ত সমাধি লাভ করিল। আদজাতির ন্যায় ছামুদ জাতিরও পতন হইল। হজরৎ ছালেহ তাঁহার সঙ্গিগণসহ শামদেশে গমন করিলেন। তথায় জীবনের অবশিষ্টকাল ইচ্ছাম প্রচার করিয়া পরিণত বয়সে স্বর্গাবোহণ কবিলেন।

অজ্ঞাতের সম্মানে



আয়ার ও বার্ক

পশ্চিম অষ্ট্রেলিয়ায় আল-বানি (Albany) একটি সুন্দর বন্দর। কিন্তু বর্ষার সময় এ জায়গা তত মনোরম থাকে না। তখন ১৮৪১ খ্রঃ অক্টোবর জুলাই মাস। সেদিন অবিশাণ্ড বৃষ্টি পড়িতেছিল। রাস্তায় লোক



কণ্ঠস্বর শোনা গেল। দেখিতে দেখিতে সেই কর্দমাক্ত, বৃষ্টি-পিচ্ছল রাস্তা লোকে লোকারণ্য হইয়া গেল। সেই লোকটী যে এতক্ষণ চীৎকার করিতেছিল সে অত্যন্ত বিস্মিত মুখে হাত পা নাড়িয়া দূরের পাহাড়ের দিকে নির্দেশ করিয়া কি যেন কি দেখাইতেছিল।

জনতা প্রথমে কিছুই বুঝিতে পাবে নাই। যখন বুঝিতে পারিল তখন দলে দলে সকলে পাহাড়ের দিকে ছুটিতে লাগিল। নিকটে পৌঁছিতেই দেখিল দুইজন লোক। একজন অষ্ট্রেলিয়ার অধিবাসী ওয়ালী (Wylie) অতঃপূর্বে বিখ্যাত ইংরাজ পর্যটক জন আয়ার (John Eyre)।



জন আয়ার

প্রায় একবৎসর পূর্বে মধ্য অষ্ট্রেলিয়া আবিষ্কারের জন্ত আয়ার রওনা হইয়াছিলেন। সে কার্যে বিফল হইয়া তিনি দক্ষিণ ও পশ্চিম অষ্ট্রেলিয়ার মধ্যে যাতায়াতের পথ আবিষ্কার করিবেন স্থির করিলেন। পথে বহু মাইল জুড়িয়া কেবল মরুভূমি। তাহার পর বহুদিন আর তাহাদের কোন খোঁজ পাওয়া যায় নাই। এখন এতদিন পবে ইহাদের দেখিয়া সকলের মনে হইল যেন মৃত্যুর পবপার হইতে ইহারা দুই জন ফিরিয়া আসিয়াছেন।

চলাচল না বলিলেই চলে। এমন সময় শব্দ ছাপাইয়া একজন লোকের উচ্চ

আম্মান ও ওয়ালিকে চিনিতে পারিয়া সকলে আনন্দধ্বনি করিয়া উঠিল। আম্মান অনেকের চোখ হইতে জল ঝরিতে লাগিল। আম্মান লিখিয়াছেন—“স্নেহের সম্পর্কিত লোকের।



বাক

ইহাদের অপেক্ষা অধিক আনন্দ প্রকাশ করিতে পারিত না।”

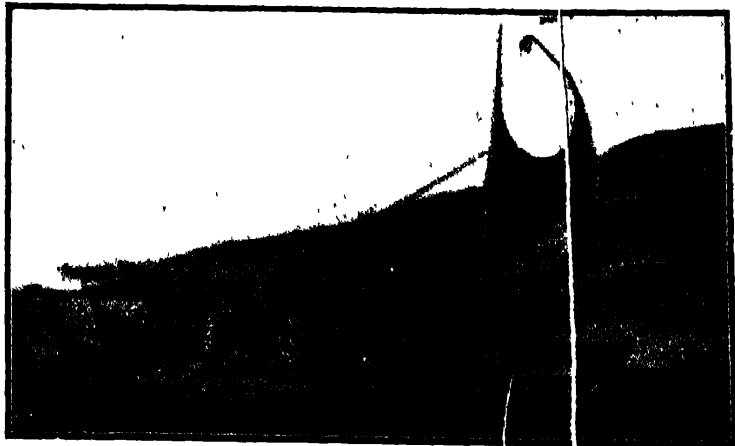
ওয়ালিকে নিজের আত্মীয়দের নিকট বাথিয়া সায়ার নিজ দেশবাসীরা যে স্থানে বাস করিত সে দিকে বওনা হইলেন। আম্মানকে ইউরোপীয়েবা পবন সমাদরে গ্রহণ করিলেন। অত্যন্ত শান্ত, অপর, বাতে পদ্মপ্রায় অবস্থায় আম্মান ফিরিয়া আসিয়াছিলেন। তবে তাঁহার যাত্রা ও এত কষ্ট স্বাকার বৃথা হয় নাই। এডিলেড হইতে (Adelaide) কিং জর্জ সাউণ্ডের (King George Sound) একটা পথ তিনি আবিষ্কার করিয়া আসিয়াছিলেন। তাঁহার এই অভিযানের ও তত্ত্বজ্ঞানের ফল পরবর্তীদের বহু উপকারে আসিয়াছিল। ইহাও অত্যন্ত বড় কথা আম্মান প্রমাণ করিয়া দিলেন যে বঙ্গের উন্নতি কামনায় জীবন

দান করাও তুচ্ছ তাই তিনি ভীষণ হস্তশ্রমকর্মী পাড়ি দিতেও ভয় পান নাই।

অষ্ট্রেলিয়া আবিষ্কারের ইতিহাসে আম্মানের নাম অন্তর্ভুক্ত। ষোড়শ শতাব্দীতে পর্তুগীজেরা ইহাও অবস্থান সর্বপ্রথম জানিতে পান। ১৬০৭ খৃঃ অব্দে লুই ডি টরিস (Louis de Torres) নামক একজন স্পেনবাসী অষ্ট্রেলিয়ার উপকূল অতিক্রম করেন এবং নিজের নাম অনুসারে কুইনসল্যান্ড (Queensland) ও নিউগিনি (New Guinea) বর্মণ্যবর্তী প্রশান্তীক নাম টরিস প্রশান্তী বাথেন (Torres Strait)।

ইহাও চল্লিশ বৎসর পূর্বে এবেল ট্যাসমান (Abel Tasman) নামক একজন ডাচ টাসম্যানিয়া দ্বীপ আবিষ্কার করেন। ১৬৮৮ খৃঃ অব্দে উইলিয়াম ড্যাম্পিয়ান (William Dampier) নামক ইংলাজ, ইংলাজদের মধ্যে প্রথম অষ্ট্রেলিয়ার পদাধি করেন। ১৭৭০ খৃঃ অব্দে ক্যাপ্টেন কুক পূর্ব উপকূলে বোটানি বের নিকট অবতরণ করেন। বর্তমান সিড্‌নি সহর এই উপসাগরের উপকূলে অবস্থিত। ক্যাপ্টেন কুকের পক্ষে অষ্ট্রেলিয়া সম্বন্ধে বিশেষ কিছুই জানিতে পারা যায় নাই।

বহু বৎসর পর্যন্ত আফ্রিকার মধ্যপ্রদেশের মত অষ্ট্রেলিয়ার মধ্যপ্রদেশ সম্বন্ধেও বিশেষ কিছুই জানিতে পারা যায় নাই। উত্তরে, দক্ষিণে, পূর্বে



অসম্মানের নোক

পশ্চিমে সর্বদিক হইতে যাত্রা করিয়াই অভিযানকারীরা একই কথা বারবার বলিয়াছেন মধ্য-

প্রদেশ জুড়িয়া নিদারুণ মরুভূমি অবস্থিত। হৃদ আবিষ্কার করেন। (Lake Torrens) যখন সেখানে গাছপালা বা জনমানবের কোন চিহ্ন অষ্ট্রেলিয়ার উত্তরে দুর্গম স্থান আবিষ্কারের জন্ত



আয়্যাবে অষ্ট্রেলিয়ার অভিযান

নাই। অবশেষে মানবের দৈহিক ও অধ্যবসায়ের পুরস্কার মিলিল। মধ্য অষ্ট্রেলিয়ার মরুভূমির পর্বতপারের রহস্যস্বার উন্মুক্ত হইল। লিচার্ড (Leichardt, Gregory, Sturt, Oxley, Stuart Wharburton Giles) গ্রেগারি, ষ্টুয়ার্ট, অক্সলে পরে ওয়ারবার্টন, গাইলস্ প্রভৃতির নাম অষ্ট্রেলিয়ার রহস্য উন্মোচনের জন্ত প্রসিদ্ধ হইয়া রহিয়াছে। এ সম্পর্কেই আয়ার ও বার্কের নাম বিজড়িত। আয়্যাবের খ্যাতি তাঁহার অসাধারণ সাহসিকতায় জন্ত পরে বার্কের শোচনীয় মৃত্যুর স্মৃতি সকলের মনে তাঁহার জন্ত সন্মরণ সহায়ত্ব জাগাইয়া রাখিয়াছে।

১৮১৫ খৃষ্টাব্দে ৫ আগষ্ট মাসে ইয়র্কসায়ারের হর্নসিয়া (Hornsea) নামক স্থানে আয়্যাব জন্মগ্রহণ করেন। তাঁহার পিতা একজন রাজক ছিলেন। শৈশব হইতে দুঃসাহসিক কার্য ভাল বাসিতেন বলিয়া তিনি সৈন্ত হইবেন স্থির করেন। সৈন্ত বিভাগে প্রবেশ করিতে না পারিয়া অবশেষে আয়ার ১৮৩৩ খৃঃ অব্দে অষ্ট্রেলিয়ার চলিয়া আসেন। এইখানে তাঁহার অষ্ট্রেলিয়ার দুর্গম স্থান আবিষ্কারের একটা আকাঙ্ক্ষা হয়। ১৮৩৯ খৃঃ অব্দে তিনি টরেন্স

একটা অভিযান যাত্রার আয়োজন চলিতেছিল তখন আয়ার নেতৃপদ চাহিয়া এক আবেদন করেন।



অষ্ট্রেলিয়ার আদিম অধিবাসী পুরুষ, নারী ও শিশু তাঁহার অল্প বয়স এবং সামান্য অভিজ্ঞতা সত্ত্বেও তাঁহার অনুবোধই মক্ষা করা হয়।

আম্মার ও নাক

এ যাত্রার বায়তাব জনসাধারণ সামান্য কিছু দিলেও অধিকাংশ আয়্যাব নিজেই বহন করেন। ১৮৪০ খৃঃ অব্দে মাত্র পঁচিশ বৎসর বয়সে এডিলেড হইতে আয়্যাব যাত্রা করিলেন। সঙ্গী হইলেন সদা সহানুমুখ বলিষ্ঠ কস্মী, যবক এডোয়ার্ড স্কট। তাছাড়া আনও চারিজন স্বৈতাজ্ঞ ভদ্রলোক দুইজন দেশীয় বালক, গসংখ্য অশ্ব, মেঘ প্রভৃতিও সঙ্গে চলিল। কিছুদূর যাইতেই ভূগাচ্ছাদিত সমতল ক্ষেত্রেব পনিবর্তে প্রান্তরময় শুষ্ক ও নীলসভূমি দেখা

খাটাইতেন ও কিছু লোক সঙ্গে লইয়া অল্প জায়গায় যাইতেন। তিনি জানিতেন এ জায়গা সকলে মিলিয়া ছাড়িয়া গেলে হয়ত পুনরায় জলের খোঁজ পাওয়া কষ্টকর হইবে। এখনও হইত হয়ত অনেকদূর গিয়া পড়িয়াছেন সঙ্গে একটুকরা রুটি কিংবা এক ফোঁটা জলও নাই। তখন আয়্যাব নিজেব তাঁবুতে ফিরিয়া আসিতেন।

এ নকম ভাবে চলিতে চলিতে একদিন তাঁহারা এক কাঁটা ঝোপে পথ হারাইয়া ফেলেন। তখন



আদিম অধিবাসী পাথরের বর্ষাফলক তৈরী করিতেছে

দিল। জলের অভাবে ঘোড়া, ভেড়া প্রভৃতির ভয়ানক কষ্ট হইতে লাগিল। এইরূপ খাদ্য ও পানীয়ের কষ্টের মধ্যেও আয়্যাবের দূরদর্শীতাব ফলে অভিযান অগ্রসর হইতে লাগিল।

কিছুদিন এরূপ চলিবার পরে আয়্যাব বাধা হইয়া খাদ্য ও পানীয় আনিবার জন্য স্কটকে পুনরায় এডিলেডে পাঠাইয়া দিলেন। আয়্যাবের নিয়ম ছিল জলের সন্ধান পাইলেই জলের নিকট তাঁবু

বাঁধি হইয়া গিয়াছে, তুম্বায় সকলের ছাতি কাটিয়া যাইতেছে। কাঁটা ঝোপের খোঁচা লাগিয়া ঘোড়ার চক্ষু অন্ধ হইবার বোগাড। উপায়ান্তর না দেখিয়া আয়্যাব ঘোড়া লইয়া লাফাইয়া পড়িলেন। সামান্য আঘাত লাগিলেও তাঁহারা নিজেদের তাঁবুতে নিরাপদে ফিরিয়া গেলেন। অত্যাগত সকলে তখন উদ্বিগ্ন চিত্তে তাঁহাদের প্রতীক্ষা করিতে- ছিলেন।

মধ্য অষ্ট্ৰেলিয়ায় প্ৰবেশ কৰা নিতান্ত অসাধা দেখিয়া আয়াৰ সে চেষ্টা ছাড়িয়া দিতে বাধ্য হইলেন। এ সময়ে আনেকটা কাৰণে এ পথ ছাড়িয়া অন্যপথে যাইতে হইল। পথে আয়াৰেব দলেব কয়েকজন দেশীয় লোকেব সহিত দেখা হয়। আয়াৰ তাহাদেব নিকট জলেব সন্ধান জানিতে চাহিলে, তাহাণা আয়াৰকে তাহা দেখাইয়া দিব বলিয়া পথ প্ৰদৰ্শক হইয়া সজে চলিতে লাগিল। থাকু-বিপদ কাটিয়া গেল - এই ভাবিয়া নিশ্চিন্তমনে আয়াৰ সমস্ত জল খবচ কৰিয়া ফেলিলেন। এদিকে

আয়াৰ নিজে জন বাক্সটাৰ, ওয়ালি ও তিনজন দেশীয় লোক ব্যতীত সকলকে এডিলেডে ফিৰিয়া যাইতে বলিলেন। স্কটকে ছাড়িয়া দিতে আয়াৰেব খুবই কষ্ট হইয়াছিল কিন্তু এ ছাড়া আন অন্য উপায় ছিল না।

এইবাৰ আয়াৰ দেখিলেন দক্ষিণ ও পশ্চিম অষ্ট্ৰেলিয়াৰ মধ্য স্থলপথে যাতায়াতৰ পথ থাকিতে পাৰে। কিন্তু একাৰ্য্যেও সফল হইবাব সম্ভাবনা অন্ত। বাক্সটাৰ (Baxter) কে আয়াৰ পথেব বিপদেব কথা সমস্ত খুলিয়া বলিলেন



ওয়ালিব অষ্ট্ৰেলিয়াৰ ভীষণ মৰুযাত্ৰাব পৰে এডিলেডে প্ৰত্যাবৰ্ত্তন

দেশীয় লোকেবা আয়াৰকে সদলবলে সন্দ্ৰতীৰে আনিয়া উপস্থিত কৰিল। আয়াৰ ব্যাপাব দেখিয়া হতবুদ্ধি হইয়া গেলেন। আগলে উভয় পাঞ্চেই ভুল বোঝা হইয়াছিল। দেশাযবা ভাবিয়াছিল স্নেতাঙ্গ জল পথ হাপাইয়া ফেলিয়াছে সন্দ্ৰতীৰে জাহাজ না দেখিয়া নিতান্ত মনঃক্ষুণ্ণ হইল।

ভাগ্যক্ৰমে সেদিনই আয়াৰ একটি বাদণাব সন্ধান পাইলেন; কিন্তু এ পথে আসিয়া আয়াৰ ভাবিয়া দেখিলেন অকাৰণ দলেব লোকদেব বিপন্ন কৰিয়া কোন লাভ নাই। কাজেই দল ভাঙিয়া দিয়া

বাক্সটাৰ ভীত হইলেন না। বৰং জীবনপণ কৰিয়া বাত্ৰাপথ স্ৰগমেব কাৰ্য্যে সহায়তা কৰিবেন বলিলেন।

জলেব অভাবই এ অভিযানে সৰ্বাপেক্ষা কষ্টকৰ ছিল। পনেৰো দিন না কাটিতেই জলেব অভাবে দলেব ভয়ানক কষ্ট হইতে লাগিল। একদিকে নিদাৰুণ পিপাসা, তাহাৰ উপৰ বান্ধুৰ ঝড় ও মক্ষিকাব দংশনে সকলে অতিষ্ঠ হইয়া উঠিল। বছবাব আয়াৰেব মনে হইয়াছে এই বালুকাপাহাড়ের পথ ছাড়িয়া নাই। এমনও হইয়াছে প্ৰায় দেড়শ নাইল ইণ্টিয়াও জলেব সন্ধান মিলে নাই। শান্তিতে ও

তৃষ্ণায় অবসন্ন হইয়া তাঁহারা মাটিতে লুটাইয়া পড়িয়াছেন।

সন্দের ঘোড়াগুলির কষ্ট দেখিয়াও আয়ার অত্যন্ত বিচলিত হইতেন। একবার বহুসঙ্কান্বে পূর তাঁহারা একটি ক্ষুদ্র জলাশয়েব সন্ধান পান। পিপাসায় ঘোড়াগুলি সে সমুদয় জল নিঃশেষে পান করিয়া ফেলে আয়ার ও তাঁহাব সঙ্গীদলেব জন্ত একবিন্দু জলও অবশিষ্ট বহিল না। এজন্ত আযাবকে

গুলি করিয়া মারিয়া ফেলিয়া যথাসাধ্য খাণ্ড লইয়া পলায়ন কবিল। সেই ভীষণ রাত্রি প্রভাত হইলে আয়ার দেখিলেন—দারুণ মরুভূমির মাঝখানে একজন দেশীয় বালক মাত্র তাঁহাব সঙ্গী।

তিনি দেখিলেন আবও ছয়শত মাইল পথ চলিতে হইবে অথচ সঙ্গে কেবল সামান্য কিছু ময়দা কিছু চা, চিনি ও অতি সামান্য জল। আবেক ভয় বহিল সেই দুই পলাতক হত্যাকাবীদের সঙ্গে



জটাবাদী আদিম অধিবাসী

সদলে প্রায় চাবিদিন জল পান না কবিয়া থাকিতে হইয়াছিল।

অবশেষে জলের অভাবে তাঁহাদের অবস্থা এমন হইত যে আঠা গাছের (Gum-tree) বস গুলিয়া পান কবিতেন। ভোবেব শিশিরগুলি ধবিয়া রাখিয়া তাহা দিয়া শুষ্ক কণ্ঠ ভিজাইতে চেষ্টা কবিতেন।

ইহাব পর আবেক নিদারুণ বিপদ ঘটিল। দুইজন দেশীয় সঙ্গী রাত্রিতে বাক্সটারকে (Baxter)

খাবাব ফুরাইয়া গেলে তাঁহাবা আবার আসিয়া আক্রমণ কবিতে পাবে। সত্য সত্যই সেই দুইজন শিবিয়া ওয়ালিকে সঙ্গী করিতে বহু চেষ্টা কবিল কিন্তু ওয়ালি কিছুতেই রাজী না হওয়াতে অবশেষে বিফল মনোবথ হইয়া শিবিয়া গেল।

এত বিপদেও আয়ারের বৈর্য্য অটুট ছিল। মানসিক অদম্য দৃঢ়তাব বলে তিনি পথ চলিতে লাগিলেন। একদিকে হৃষ্যের প্রথর উত্তাপ অণু দিকে খাণ্ড ও পানীয়ের অভাব। আহাৰ্য্য কিছুই ছিল

না বলিলেই চলে, কিছু মযদা ও কখনও সামান্য
ঘোড়ার মাংস খাইয়াই জীবন ধারণ কবিতো হইত।



আমাবেব দেশীয় ভূত

পথে কখনও পাখী মাৰিয়া, কখনও বাঁকড়া, অথবা
মাড় ধৰিয়া মাৰো মাৰো ক্যাকাক ও অপসাম
(Opossum) নামৰ জন্তু মাৰিয়া খাইতেন। যাত্রা-
পথে বহুদূৰ অগ্রসৰ হইবার পবে সৌভাগ্যক্রমে



অষ্ট্ৰেলিয়াৰ অদ্ভুত প্রাণী

আমাবেব সঙ্গে একজন তিমিমাড় ব্যবসায়ী ফরাসী
জাহাজের দেখা হইল। কাপ্তেন আমাবেব সঙ্গে

বন্ধুর মত ব্যবহার কবিলেন ও সঙ্গে বহু আহাৰ্য্য ও
পানীয় দিলেন। নূতন উৎসাহে আমার এবারে যাত্রা
করিলেন।

আবও বহু সপ্তাহ কষ্ট সহিবার পর তাহারা
কিং জর্জ সাউণ্ড (King George Sound) এর
নিকটবর্তী পাহাড়গুলির সম্মুখে আসিয়া পৌছি-
লেন। ওয়ালি আনন্দে চাঁকাক কবিতা উঠিলেন।
ওয়ালি ও আমাব তখন শান্তিৰ শেষ গীমায় আসিয়া
পৌছিযাছিলেন। অবশেষে কোন বকমে চলিয়া
অনেকটা হামাগুড়ি দিয়া তাঁহারা আলনানি আসিয়া
পৌছিল। তাঁহাদের সাদৰ অত্যাৰ্ণনাব কথা পূৰ্বেই
বলা হইয়াছে।



সাধেব খোৱাক-গিৰগিটি জাতীয় প্রাণী

আমাবেব ত্ৰাস দৈঘ্য, স্থৈৰ্য্য ও মানসিক দৃঢ়তা
ও কষ্টসহিষ্ণু অভিযানকাৰীদেব মনোও বিবল।

১৮৪৫ খৃঃ অব্দে আমার তাঁহাব ভ্রমণবৃত্তান্ত
“মধ্য অষ্ট্ৰেলিয়াৰ আবিষ্কাৰেব ইতিহাস” নামে
পুস্তকাকাবে প্রকাশ কবেন। ইহাতেই অভিযান-
কাৰী হিগাবে তাঁহাৰ খ্যাতি বঢ়িয়া যায়। এক
বৎসৰ পবে আমাব নিউজিল্যান্ডের শাসনকর্তা
(Lieutenant Governor) নিযুক্ত হন। ইহাব
পবে তিনি সেন্ট ভিন্সেট (St. Vincent,
Antigua Jamaica) এটিগুয়া ও জ্যামাইকাৰ
শাসনকর্তা নিযুক্ত হইয়াছিলেন। জ্যামাইকায় তিন

অষ্টেলিয়া হইতে ফিনিলে সমস্ত দেশে দক্ষিণ
হইতে উদ্ভবে যে অভিযান যাত্রাব কথা হইতেছিল
তাহাব নেতৃত্ব ভাব বার্কেন উপর গুপ্ত হইল।
ইহাতে বার্কেন ক্ষমতাব উপর যথেষ্ট সম্মান দেখান

কিছুদিন চলিবার পর বার্ক নিজেই দলকে
ভাঙ্গিয়া দুইটা স্বতন্ত্র দলের সৃষ্টি করিলেন। বার্ক



যাত্রাপথে বার্ক ভাবিয়াছিলেন সবই শুভ হইবে
কিন্তু নিপদ ভীড় কবিতা আগিয়া দেখা দিল।
প্রথমতঃ বার্কের সঙ্গী নির্বাচন ভাল হয় নাই।
এগাবজন খেতাজ সঙ্গীর মধ্যে দুইজনের মনের
দৃঢ়তা অথবা স্থৈর্য্য মোটেই ছিল না। ইহার ফলে

প্রথমে সবই ভাল ছিল। জল যথেষ্ট পাওয়া
যাইতেছিল এবং প্রথম প্রথম “সবজ, শস্তশ্রামল”

প্রদেশের ভিতর দিয়াই যাত্রা চলিতেছিল। পথে বুনো হাঁস, পেলিকান, টিয়াপাখী, লালবুকডায় কাকাতুষা প্রভৃতির সাক্ষাৎ মিলিতেছিল। ভাছাড়া পিপড়ের চিবি গাম গাছ (Gum-tree) (একবকম আঠাব মত বস বাছিব হয়) দেখিয়াও অভিযানকারীদের উ-সাহ ও কৌতূহল হইতেছিল। মাঝে দু'একবার এক আধজন দেশীয় লোকের দেখা পাওয়া গিয়াছিল। শ্বেতাঙ্গদের দেখিয়া ভয়ে তখন তাহারা দৌড়াইয়া পলায়ন করিল।

ভবিষ্যৎ সম্বন্ধে কোন আশঙ্কাই ছিল না। কিন্তু এ সময় দৈব প্রতিকূল হইয়া উঠিল। খাণ্ডের অভাব ঘটায় বার্ক শীঘ্র কুপার ক্রীকে ফিরিয়া যাইবেন স্থির করিলেন। অবিশ্রান্ত বৃষ্টি হওয়াতে উটের চলাচল পক্ষে পথ বর্ধকর হইয়া উঠিল। হ্রত সমস্তদিন মাত্র চারি মাইল যাওয়া হইত। মূল্যবান সময় উটের পা চোবাবালি বা পিচ্ছল পথ হইতে তুলিতেই কাটিয়া যাইত। অবশেষে তাহা নিঃশেষ হইয়া গেলে অনশনে চলিতে লাগিল। গে—অনাহায়ে,



রবার্ট বার্কের মৃত্যু

এমন সময় বিপদের প্রথম সূত্রপাত দেখা দিল। দারুণ বৃষ্টি শুরু হইয়া গেল। এ বৃষ্টি আয়ারের যাত্রাপথে হইলে তাহা অনেক সুবিধা হইত। কিন্তু বার্কের উটের দল ভিজা বালিতে চলিতে পারিল না। কাজেই উইলসকে সঙ্গে লইয়া বার্ক আগাইয়া চলিলেন। ১৮৬১ খৃঃ অব্দের ২ই ফেব্রুয়ারী সমস্ত প্রদেশটী একবার পাড়ি দিয়া বাক' উপকূলে আসিয়া পৌঁছিলেন। যাত্রা সফল হওয়ার অতিবিক্ত আনন্দে আত্মহারা হইয়া বাক' সঙ্গীদের সহিত যোগ দিলেন। এ সময় পর্য্যন্ত বার্কের মনে

শ্রান্তিতে প্রাণত্যাগ করিলেন। অত্যাচ্ছন্ন মকলে প্রাণপণে মৃত্যুর সহিত যুঝিতে লাগিলেন।

উইলসের ডায়েরীতে লিপিত আছে—“একটা পাখী মাঝিয়া দেখা গেল কেবল পালক আব খাবা মাত্র গার। আহাৰ্য্য হইবাব যোগ্য নহে। তখন নিরাশ হইলাম সামান্য নিরাশ কথাটাতে তখনকার অবসর ক্ষুধাকাতর চিত্তের বেদনা প্রকাশ কিছুই হয় নাই। পনের দিন সামান্য শুকনো ঘোড়ার মাংস খাইয়া অবশেষে বহু আশায় অভিযানকারীরা কুপার-ক্রীকে আসিয়া পৌঁছিলেন। হায়—সেখানে জনপ্রাণী

শিশু-ভারতী

কেহই নাই। তখনকার নৈবাগ ও বেদনার কথা ভাষায় প্রকাশ করা যায় না।

কিছুক্ষণ পবে উইলস দেখিলেন একটা গাছের গায়ে মোটা মোটা অক্ষবে খোদাই ১৮৬১ সালের ২১শে এপ্রিল। আর কিছুই লেখা নাই। একবার মর্দিত খাওয়া সন্ধান মিলিল। তিন সপ্তাহ পবে এই প্রথম আহার—তখনকার আনন্দের ও তুলনা দেওয়া যায় না।

আহারের পবে কিছুই স্বস্থ হইয়া তাঁহারা বিবেচনা করিয়া দেখিলেন ঠিক সেদিনই সকাল-বেলা দল এ স্থান ত্যাগ করিয়াছে। এমন অবস্থায় অবস্থায় তাহাদের গিয়া ধরিবার শক্তি আর বার্কের ছিল না। কাজেই তিনি হোপলেস জাহাজে (Mount Hopeless) যাইবেন স্থির করিলেন।

মাত্র দেড়শ মাইল চলিতে হইবে এমন সময় নিদাক্ষণ বিপদ ঘটিল। অবশিষ্ট উটটা চোবাবালিতে প্রাণ হারাইল। অভিযানকারীরা অসহায় অবস্থায় মকভূমিতে পড়িয়া বহিলেন। দেখে মনে তখন তাহাদের নিদাক্ষণ অবসাদ। সঙ্গে মাত্র একদিনের উপযুক্ত আহার্য ও পানীয়।

যদি কোন দৈব উপায়ে প্রাণ বক্ষা পায় এই ভাবিয়া নিজের বোজনাঘটা, (Diary) নোট বই ইত্যাদি বার্ক যেখানে সেখানে বালিতে পুতিয়া রাখিলেন। মনে তখনও আশা ছিল যদি সৌভাগ্যক্রমে কোন পথিক তাহা দেখিতে পায়। দেশীয়রা মাঝে মাঝে তাহাদের খাওয়া, পানীয় দিত, তবে তাহাদের কোন স্থিতি ছিল না। আসিয়াই চলিয়া যাইত।

২৮শে জুন তারিখে উইলস লিখিয়াছেন—‘দেশীয় কাহাবও দেখা না পাইলে অনাহার ভোগে আছে। ক্রমশঃ বার্ক ও উইলস এমন দুর্বল হইয়া পড়িলেন যে তাহাদের আর নড়িবার শক্তি বহিল না।

২৯শে জুন বার্ক ও কিং কোন বকমে হাঁটিয়া দেশীয় লোকদের সন্ধানে চলিলেন। উইলস তখন মুমূর্ষুতাহাকে বাঁচাইবার যদি কোন উপায় হয়। তাহার পূর্ক দিন বার্ক লিখিয়াছিলেন “আমি আর চার পাঁচদিন বাঁচিলেও বাঁচিতে পারি।” মৃত্যুর দিন পর্যাস্ত অবিচলিত সাহস লইয়া সহ্য মুখে

একটিও অভিযোগ না করিয়া বীর বার্ক ইহার দুই তিন দিন পরে প্রাণত্যাগ করিলেন।

ইতিমধ্যে ব্রাহ্মে মেলবোর্ন পৌছিয়া বার্কের কোন খোজ পাওয়া যাইতেছে না এ সংবাদ দিলেন। দেশীয়দের বিকল্পতাও বোনের আক্রমণ সহ্য করিয়াও ব্রাহ্মে যথাসম্ভব দীর্ঘকাল অপেক্ষা করিয়াছিলেন। যখন এত দেবী হইতে লাগিল তখন ব্রাহ্মে ভাবিলেন হয়ত বার্ক অত্র পথে ফিবিয়াছেন; সেজন্য ২১শে এপ্রিল ব্রাহ্মে সে স্থান ত্যাগ করিয়া চলিয়া আসিলেন। তখনই বার্কের দলের উদ্ধারের সন্ধানে একদল যাত্রা করিলেন ১৫ই সেপ্টেম্বর তাহারা আসিয়া দেখিলেন ছায়াব তায় মলিন শীর্ণ অবস্থায় প্রায় মূমূর্ষু কিং দেশীয়দের তত্ত্বাবধানে বহিয়াছে। ৩০শে জুন বার্ট বার্কের মৃত্যু হইয়াছে।

নিজের জীবনদান করিয়া বার্ক প্রতিজ্ঞা পূরণ করিয়া গিয়াছেন। যাত্রা তাঁহার সফল হইয়াছিল।

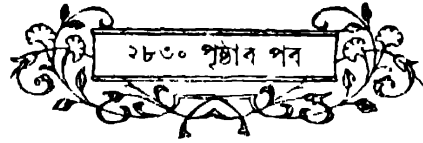
আবার ও বার্ক অষ্ট্রেলিয়ার দুর্গমস্থান আবিষ্কার করিয়া কত নতন তথ্য যে আমাদের দিয়া গিয়াছেন, সে সব পড়িলে আশ্চর্য হইতে হয়। আবার ও বার্কের এ সব ভ্রমণ কাহিনী পুস্তকাকারেও প্রকাশিত হইয়াছে। তোমরা যদি তাহাদের লিখিত এ বইগুলি পড়, তাহা হইলে অনেক নূতন নূতন কথা জানিতে পারিবে। “Journals of Expeditions of Discovery in to Central Australia, by Edward John Eyre (two vols, 1845). ‘Burke and the Australian Exploring Expedition of 1860; by Andrew Jackson (1862); and A successful Exploration through Australia, by William Wills (1863). তোমরা অবগত হও এ বইগুলি গৌরব করিয়া পড়িও। তাহা হইলে অষ্ট্রেলিয়ার সম্বন্ধে অনেক কথাই জানিতে পারিবে।

কোন দেশ ও জাতি কখনও উন্নতিলাভ করিতে পারে না এবং দেশে দেশে তাহাদের প্রভাবও বিস্তৃত হইতে পারে না, যদি না সেই সব দেশে আবার ও বার্কের তায় বীর পুরুষের জন্ম হয়। আজ অষ্ট্রেলিয়ার শিক্ষা ও সভ্যতায় এত বড় হইয়াছে তাহার মূলে আবার ও বার্কের পরিগ্রহ ও আত্মোৎসর্গ উল্লেখযোগ্য।



উদ্ভিদের চুরি, ডাকাতি ও খুন

মানুষ যেন যেমন একটা
সমাজ আছে উদ্ভিদেও
তেমনই একটা সমাজ আছে।
মানুষের সমাজে যেমন ভাল



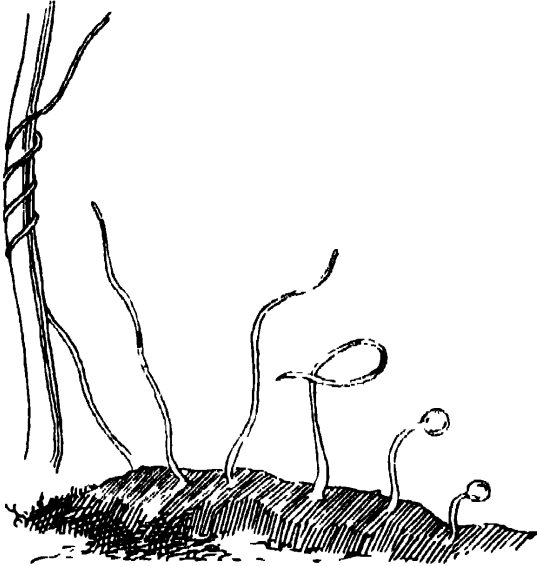
মন্দ দুই বকমেবই লোক আছে উদ্ভিদ সমাজেও
তেমনই ভাল মন্দ লোক আছে। খবরের কাগজে
প্রায় প্রতিদিনই চুরি ডাকাতি ও সজে সজে
খুনের খবর থাকে, ডাকাতের সঙ্গেই খুন জখম
বেশী হইয়া থাকে। জিনিষ পত্র, টাকা কড়ি লুট
কবিরার সময় বাড়ান লোকে বাধা দিলেই খুন হয়
বেশী। আবাদ হিংসার উত্তেজনা কিংবা দাঙ্গা
কবিতা একদল আর একদলকে, একজন আর এক-
জনকে খুন কবিতাছে এ দৃষ্টান্তেও মানুষের সমাজে
নিরল নহে : কিন্তু উদ্ভিদ সমাজে খুন জখম, চুরি
ডাকাতি প্রায় সবই হয় খাগ সংগ্রহ উপলক্ষ কবিতা।
ইহাদের একদল আছে যাহাদের স্বভাবই হইতেছে
অন্তের খাগ চুরি কবিতা খাওয়া, কিংবা তাহান
বুকের উপর বসিয়া জোব কবিতা প্রথমে তাহান
সন্ধিত খাগ শোষণ কবা, অবশেষে তাহাকে নিঃ-
সহায়ের মত হত্যা কবা। আর একদল আছে
যাহাদের নির্ভরতার কথা ঠগীর অত্যাচারের কহিনী-
কেও ম্লান কবিতা দেয়। ঠগী যাহার আশ্রয়ে
মানুষ হইয়াছে তাহাকে দম আটকাইয়া হত্যা
করিয়াছে—এমন বড় একটা শোনা যায় না, কিন্তু

ইহা বা যাহাকে আশ্রয় কবিতা
বন্ধিত হয় তাহাকে ক্রমে অঙ্গ
প্রত্যঙ্গ দাবা অষ্টে পৃষ্ঠে বাধিতা
ফেলে, তাবপন ক্রমশঃ চাপ

দিয়া পিষিতা একবকম 'গলায় মোচড়' দিয়া দমবন্ধ
কবিতা বাধিতা ফেলে। আর একটা বিষয়ে উদ্ভিদ
মানুষ হইতে পৃথক। জাতিভেদ প্রথা ইহাদের
নধো বড়ই বেশী। আমাদের সমাজে চোবের
ছেলেব সাধু হইবাব, ডাকাত কিংবা খুনীর
ছেলেব আদর্শ চবিত্র লোক হইবাব কোন বাধা
নাই, কিন্তু উদ্ভিদ সমাজে চোবের ছেলেকে চোব,
ডাকাত এবং খুনীর ছেলেকে ডাকাতি এবং খুন
কবিতাই সংসান চালাইতে হইবে। এ স্বভাব
তাহাদের বংশগত-রক্তগত-চবিত্রগত। কথায় বলে
“স্বভাব যায় না মলে; ইল্লৎ যায় না ধুলে”।
উদ্ভিদ সমাজে প্রবাদ বাক্যটি যত খাটে অন্তেব বেলায়
তত খাটে না। এই প্রকার অসাধু চবিত্রের উদ্ভিদের
কথা তোমাদের সকলেরই পরিচিত স্বর্ণলতাকে
দিয়াই আবস্ত কবিতা।

স্বর্ণলতা লতাগাছ। ইহান কাঁচা সোণাব মত
দেহেব বর্ণ-ই ইহাকে নাম দিয়াছে স্বর্ণলতা। এই
সোণাব বর্ণ ও দুর্বল দেহেব জুই স্বর্ণলতাব সর্ব-
নেশে স্বভাবের কথা ভুলিয়া অগাছ ইহাকে
আশ্রয় দেয়। পৃথিবীর বুকে জন্মগ্রহণ করিলেও,

পরে তাহাব সজ্জিত আব কোন সম্বন্ধ রাখে না, এমনই অকৃতজ্ঞ, নিমকহাবাম সে। বীজ হইতে সে যখন জন্মগ্রহণ করে তখন না থাকে তার শিকড়,



ସ୍ବର୍ଗଲୀଳା ନ ଜନ୍ମାମାତ୍ରମ

না থাকে সবুজ পাখি, থাকে কেবল এক টুংবা
সোণাব দণ্ড সৰু দেহ । সেই দেহ নইয়াই সে
একবার এদিক, আবার ওদিক মাথা হেলাইয়া
দেখিয়া লয় কোন দিকে তাহান আশ্রয় মিলিবে ।
আবার যে সে আশ্রয় হইলে চলেবে না, সবুজ
পাতাওয়ালা গাছ চাই যে উছাদ জগা খানান তৈয়ান
কবিত্তে পারিবে । এ নকম আশ্রয় যদি সহজেই
মিলিল স্বপ্নলতা শিশু বাচিয়া গেল, আন যদি না
মিলিল তবে সে অকালেই মরিল । আগাদেন
কলেজের বাগানে বেড়ান ডুনাণ্টা গাছের উপর
উছাদেন এক জনকে আশ্রয় নইতে দেখিয়াছিলাম ।
তাহান বথাই এখানে বলিতেছি ।

ডুবার্টা গাছেদ কাছেই স্বর্ণলতা শিশুটি জন্মিয়া
ছিল। মাথা ঘরাইয়া নিকটেই ডুবার্টা গাছকে সে
দেখিতে পাঠিয়াছিল। আস্তে আস্তে তাহার নিকটে
আসিয়া সে নিশ্চয় বলিয়াছিল, বন্ধু, আমি অসহায়া,
ছন্দলা, অনাকে একটু আশ্রয় দেও। ডুবার্টা
তাহাকে আশ্রয় দিল, আশ্রয় পাঠিয়া সে তাহাকে
জড়াইয়া ধরিল, আহা, বর্গই না বন্ধুতা! কতই না
ভালবাসা! ভালপদ কি কহিল জান? ধীরে

ধীরে স্বর্ণলতা তার আশ্রয়দাতা বজুর গা জড়াইয়া উপবে উঠিল। পাছে তাহার স্বভাব ও উদ্দেশ্যের কথা জানিতে পারিয়া ডুরাণ্টা বাতাস কিংবা অল্প কাহানও সাহায্যে তাহাকে দূর করিয়া দেয় সেই জন্ত স্বর্ণলতা প্রথমে নিজের দেহ হইতে একপ্রকার মল বাহির কবিয়া আশ্রয়দাতার শরীরের মধ্যে ঢুকাইয়া দিয়া তাহার শরীরের সঙ্গে নিজেকে শক্ত কবিয়া বাধিয়া ফেলিল। ইহা পূর্ব মাটির সঙ্গে আব সে কোন সম্বন্ধ রাখিল না। ডুরাণ্টা তখন উপায়হীন, তাড়াইবার আর কোন সামর্থ্যই তার এখন নাই। ইতিমধ্যে স্বর্ণলতা তার মাথায চড়িয়া বসিয়াছে, বুকের ভিতর যেখানে প্রাণধারণের জন্ত বাঁধন ও জল থাকে সেইখানে চোবকমল পাড়াইয়া



স্বগলতার ডুবাটা আক্রমণ

বন্ধুব (৭) খাত্ত ও জল শোষণ করিতে আরম্ভ করিয়াছে। এরকম কবিতা ঘাড়ের উপর চাপিয়া বসিয়া খাবার শোষণ করিলে মধ্যস্থিত বন্ধু আর

কতদিন বাচিবে? তা'র উপর পবেব তৈরী থাবাব খাইয়া সে এখন দেহেব প্রসাব কবিয়াছে, হাত পা ছড়াইয়া তাহাব উপর চাপিয়া বসিয়াছে। কিছু দিন পবে দেখা গেল খাজা ভাবে ও স্বলতাব চাপে ডুনাটাব প্রাণান্ত হইল। বেচাবা অতিথিকে বস্তুভাবে আশ্রয় দিয়া, খাজা দিয়া যতদিন পাবিল সেবা কবিল, পবে প্রাণ পর্যাণ্ত দিল।

তোমরা বলিবে স্বলতাব শেব পর্যাণ্ত নিজেবই বা লাভ কি হইল? খাজা না খাইয়া তা'কে তো মৰিতে হইল, যেমন কম্ব তেমনই ফল! ভগবান তো আছেন? কিছু হাতা হয় না। ইহাবই মধো নিজেব দেহে ফুল ফুটাইয়া সে বীজ উৎপাদন কবি যাচ্ছে। স্বতঃনিজে মৰিয়া গেলেও বংশধর্য্য ভাবনা আর ন'ব নাহি। ইহা ভিন্ন সে কোনে কোনও প্রকারে ইহাব দেহেব এব টুংবদা অংশ যদি কাহাবও সংসারে প্রবেশ কবে তবে সেখানেই সে নিজেব আগুনা খাটিবে, নতুন কবিয়া জীবন যাত্রা স্বক কবিবে। বক্তব্যেব ঝাড় ওদা, মহজে ওদেব যত্ন নাহি। যদি কোন গাছেব উপর স্বলতাব গাড দেখিতে পাও তবে ইহাব দেহ হইতে একটুকরা ডি ডিয়া লইয়া কোন গাছেব উপর ফেলিয়া দিয়া কিছু দিন বাদে দেখিও যে কি অবস্থায় আছে। স্বলতাব অতাবকে তোমরা বি

স্বলতাব সোণাব বণ দেহ তোমরা তবুও দেখিতে পাও 'বেণেবউ' এর সে বালাইও নাহি। 'বউ' মানুষেব কি বাহিব হইতে আছে? তাই তিনি লজ্জায় মাটির নীচে বেগুণ, তামাক, পোস্ত, মর্ষে প্রভৃতি গাছেব শিকডেব মধো প্রায় অশবীৰী অবস্থায় বাস করেন। যাহাকে আশ্রয় করেন তাহাবই প্রস্তুত খাজা গ্রহণ করিয়া কোন বকমে লজ্জা বাচাইয়া নিজের অস্তিত্ব রক্ষা করেন। কিন্তু বংশ বক্ষা কবিবাব জ্ঞাত একটি বেশ মোটা মোটা মঞ্জরী-দণ্ড মাটি ভেদ কবাইয়া উপবে পাঠান। অমন যে মাটির মানুষ বউ কিছু তাব বেগুনি বংএব ফুলগুলি দেখিতে কি সুন্দর! কে বলিবে ইনি পবজীবী, আশ্রয়দাতার দেহে বাস কবিয়া তাহাবই প্রস্তুত খাজা চুবি করিয়া খান? বেগুণ কিংবা তামাকের ক্ষেতে ইহাদিগকে দেখিতে

পাইলে যদি অবিলম্বে দূর না কব তবে ফসলেব আশা কবিও না।

এই বকমই ইজিনেটিয়া (Aeginetia) নামে আব একজন লজ্জাবতী আছেন, তিনি খসখস ও অগ্নাতা দাগেব উপর বসিয়া খান। ইহাব ফুলগুলিও অতি সুন্দর দেখিতে, এ যেন গোবব গাদায় পদ্মকুল।

কিন্তু সম্রাজ্ঞী দ্বীপেব রাফ্লেসিয়া (Rafflesia) পবজীবী গাছেব মধো ফুল ফুটান বিষয়ে সন্মিলে। ইহাব দেহ একগাছি অতি সৰু তন্তুর মত। আশ্রয়দাতার শবীবেব মধোই ইহাবা বাস কবে। কিন্তু ফুল ফুটাইবাব সময় সেই তন্তু সদৃশ দেহেবই এক অংশ আশ্রয়দাতার দেহ ভেদ কবিয়া বাহিবে পাঠায়, আব তাহাবই উপর যে ফুল ফোটে আকারে তাহা পৃথিবীর সকল ফুলেব চাইতে বড়, তাহাব বাস এক মিটারেবও অধিক। একটি ছোট ড়েলেকে এই ফুলেব উপর অনায়াসে বসাইয়া বাসা যায়।

উপবে যাহাদেব কথা বলিলাম তাহাবা নিজে-দেব প্রাণ বাচাইতেই অপদেব খাজা চুবি, ডাকাতি কবিয়া পরিশেষে তাহাকে খুন কলে। কিন্তু ইহা-দেব মধো কসেকজন আছে যাহাবা অনেকটা সভ্য এবং দলবান হইলে কিছু কিছু খাজা আশ্রয়-দাতাকেও সময় সময় দিয়া থাকে। আমাদেব দেশে এই জাতীয় গাডকে সাধারণ ভাবে পরগাছা বলে। আম, জাম, শিমুল প্রভৃতি গাছেব উপর ইহাদিগকে দেখা যায়। যে গাডকে ইহাবা আশ্রয় কবে তাহাব পাতাব সহিত ইহাদেব পাতা মিশিয়া থাকে বলিয়া অনেক সময় ইহাদিগকে ধবা যায় না, কিন্তু শিমুল প্রভৃতি গাছেব পাতা যখন শীতকালে বাবিয়া যায়, তখন ইহাদিগকে চিনিতে আব কষ্ট হয় না। পৃথিবীর সহিত ইহাদেব কোন কালেই কোন সম্বন্ধ নাহি। পাখী ফল খাইয়া কিংবা অথ কোন উপায়ে ইহাদেব বীজ কোন গাছেব উপর পড়িলেই সেখানে ইহাবা জন্মগ্রহণ কবে এবং সঙ্গে সঙ্গে চোবক মূল আশ্রয়দাতার শবীবেব মধো ঢুক। ইহা খাজদ্রব্য ও জল আহরণ কবে। ইহাবা পবজীবী হইলেও নিষ্ঠাবতী, স্বপাকে খান, পবেব বাসা কবা খাজ স্পর্শও করেন না। দেহে ইহাবা



সবুজ পাতা ধারণ করেন, আর যাব পাড়ে চড়েছেন তার নিকট ছইতে জল ও খাদ্য দ্রব্য শোষণ করিয়া সেই পাতায় আনেন ও সূর্য্যাব তাপে তাহাকে বাষ্প করিয়া নিজের খাদ্য নিজে প্রস্তুত করেন ও



শিমুল গাছের উপর পলগাড়া

তাহা বাইয়া জীবন ধারণ করেন। শীতকালে পাতা ধরিয়া গেলে শিমুল গাছের মত আশ্রয়-দাতাকে ইঁচা বা দস্যপদবশ হইয়া কিছু কিছু খাদ্য দিয়াও থাকেন, অবশ্য জল এবং কাঁচা খাদ্য-দ্রব্য শিমুল গাছই সরবরাহ করে। ইঁহাদিগকে ভোগরা 'ডি চকে চোবের' মত ভুলনা কবিত্তে পার।

আর একজাতীয় গাছ আছে যাহা কেবল খুন করাণ অনন্দেই খুন করে। আর ইঁহাদের ভাষা করিবাদ দাঁতিটি যগাদের গলায় ফাঁস পরাইয়া দম আটকাইয়া খুন করিবাদ দাঁতিব মতই। এই বকম একটি গাছের খবর দিয়াছেন বেটস যাহেব তাহার The Naturalist on the River Amazon

নামক পুস্তকে। তিনি লিখিয়াছেন সেই দেশে এই গাছগুলিকে Sipo matador অর্থাৎ 'খুনীলতা' (Murderer Liana) বলে। আমাদের দেশের ডুমুরের জাতি-ভাই ইঁহারা। যাহাকে আশ্রয় করিবে তাহাকে কাড়ে পাঁইলেই তাহার গা বহিয়া ইঁহারা উপবে উঠে। প্রথম অবস্থায় ইঁহা দেহ এমন নমনীয় থাকে যে তাহাকে পানিকটা প্রসাবিত করিয়া আশ্রয়দাতার কাণ্ডের একপাশ জুড়িয়া আঠাব মত লাগিয়া থাকিয়া কতকটা উপবে চলে। এই বকমে একটু উপবে গিয়াই দুইপাশ হইতে হাতেব মত দইটা অঙ্গ বাহির করিয়া কাণ্ডটিকে বেধ করিয়া সম্পূর্ণ ভাবে জড়াইয়া ধরে। এই বকমে যত উপবে উঠে ততই দৃঢ় দিক হইয়া ইঁহা বাহির করিয়া আশ্রয়দাতার জড়াইয়া ধরিতে থাকে। এইরূপে ক্রমশঃ চারিদিক হইতে বাধিয়া ফেলিয়া আস্তে আস্তে তাহাকে চাপিতে আবদ্ধ করে। সিপোমাতাদের খুবই বড় হয়, তই পিষিয়া ইঁহা খাদ্য জল চলাচলের গুলিকে নষ্ট করিয়া ফেলে এই ভাবে কিছু-



পাতাহীন গাছের উপর পলগাড়া

দিনেব মধ্যেই 'হাডগোড' ভাঙ্গিয়া তাহাকে নিঃস্বার্থভাবে হত্যা করে। তখন দেখা যায় খুনী-লতা তাহার মৃত আশ্রয়দাতার দেহ জড়াইয়া ধরিয়া দাঁড়াইয়া আছে। বেটস লেখেন নাই খুনীল মূগে হত্যাব আনন্দ দেখিয়াছিলেন কি না?

কিংসলি মাছেব তাঁহার At Last পুস্তকায় আর একটি ঠগার বর্ণনা দিয়াছেন। বিনিদাদে তিনি ইঁহাকে দেখিয়াছিলেন। ইঁহার নাম মাতাপোলো (Matapolo) এবং ইনিও



শিশু-ভাৰতী

ততই যাচাব কোলে সে মানুহ হুইতেছিল তাহাব
গা বহিমা মাটিব দিক শিকড় চালাইতে আবন্ত
কবিল। ক্ৰমে সেই শব্দ শুনি তাহাকে 'বেড়া-
জালে' মিলিল, তাবপৰ ক্ৰমশঃ তাহাকে পিনিয়া
মাবিয়া ফেলিল। এই পৰাণে বালোব আশয়-
দাতাকে নিৰ্ভৰভাৱে হত্যা কৰিয়া তাহাবই যামগায়
দাড়াইয়া মাধু বটগাছ, নাদায়ণেব প্ৰেৰ্তীক বটগাছ,
বুদ্ধদেবেব অহিংসবৰ্তী বটগাছ, পৰোপকাৰ কবিত
আবন্ত কবিলেন।

কিন্তু উদ্ভিদেব মধ্যো মন চাইতে বড় খুনী কে,
জান ৭ ছত্ৰাক জাতি (Fungi)। ইহাদেব বেশীৰ
ভাগই অদৃশ্য আতৰাৰ্থী। ইহাবা স্বজাতিকে খন
কৰিয়াই ক্ষান্ত হয় না, পৃথিবীৰ সমস্ত জীব জগৎ-
কি উদ্ভিদ কি প্ৰাণী-সকলেব শব্দ ইহাবা, যাহাকে
মৰে তাহাব শেষ না বৰিয়া ইহাবা সহজে ভাঙে
না। ইহাদেবই ভেঁ মাছুব মৰিবা মন্থ। চাৰি
বয়সেব মহাপুৰুষে যত লোব না মাৰিয়াছিল ইহাদেবই
এবজনেব আকমাণে এই ভাবতবসেহ বয়েব
মাসেব মৰেই তাহাব বেশী লোক মৃত্যুৰূপে পতিত
হুইয়াছিল। এব এক সময় মহামাৰীকপে উপস্থিত
হুইয়া গামে সহবে কি অনর্থ ঘটয়, কত লোবাক
হত্যা কৰে তাহাব খবৰ নোমবা কিছু কিছু খবৰেব
বাগড়ে দেখিয়া থাব। কলেবা, টাইফয়েড,
নিউমোনিয়া, যক্ষা বোগ ইহাদেব আকমাণেই
প্ৰবাস পাব। ইহাদেব শক্তি ঘৰ্ণীম। বড় বড়
গাছকে, তুলনায় ক্ষদাতিক্ষদ ইহাবা, হত্যা কবিত
দিবা বোশ কৰেনা। অনন যে শক্তিমান মানুহ
সেও ইহাদেব মঞ্চে সংগ্ৰামে সহজে জৰী হুইতে
পাবে না। ইহাদেব কথা এখানে বলিব না।
পথক কৰিয়া স্থানান্তৰে বলিব।

শ্বেত চন্দন তোমবা মবলেই জান। প্ৰাগৈতি-
হাসিক যুগ হুইতে চন্দন আমাদেব দেশে প্ৰসাধনেব
প্ৰধান উপকৰণ হিমাৰে বাবজত হুইয়া আসিতেছে।

কপেব হাণ্ডৰ শুণেব নাগৰ

খণ্ডক চন্দন গায় ॥ অন্নদামঙ্গল।

বাসিকা শ্ৰীকৃষ্ণেব উপৰ অভিমান কৰিয়া
বলিতেছেন -

চন্দন চুয়া খাদি গন্ধ নানাবিধ

তাসাইয়া দেহ মথি যমুনাবই জলে।

চন্দন ভিন্ন কোন পূজাই হয় না, ইহাকে উদ্দেশ্য
কৰিয়া আমাদেব কবিবাবত শ্লোক বচনা কৰিয়া
গিয়াছেন। তাহাব দুই একটা এখানে উদ্ধৃত কৰি-
তেছি, কাৰণ আমাব নিজেব বড় ভাল লাগিয়াছে—
কান্ত্যাকেলিং বলয়ত তবঃ কোতপি কশিচৎপ্ৰভুনা-
মতানন্দং জনয়তু ফলঃ কোতপি লোকাক্ষিনোভু।
ধনাং মনো মলয়জমহো যঃ প্ৰভুতোপতাপং
সংসাৰন্ত দ্ৰুতমপনয়ত্যাদেহব্যয়েন ॥

কাৰ বলিতেছেন - কোন বৃক্ষ স্তীলোকদিগেব মনো-
বঞ্জন কৰক, কেহ বা নিজ প্ৰভুৰ আনন্দবন্ধন কৰক,
কেহ বা নিজ নিজ ফল সম্ভাব দ্বাৰা মানবগণেব
আনন্দদায়ক হ'ক - বিহুতে চন্দন বৃক্ষ। তোমাকেই
ধন্য মনে কৰিয়ে হুতু তুমি নিজ শৰীৰ পৰ কৰিয়াও
সংসাৰেব নানাকাৰ সম্ভাৰ অতি শীঘ্ৰ নষ্ট কৰিয়া থাক।
বাসঃ শৈলশিখাভূপেয়ম্ সহকঃ মঞ্চে বৃজৈঙ্গমে সহ
প্ৰোজ্যস্কাৰপয়োম্বিনীচিভবভূতুভূতিমেকক্ৰিয়া।
জানীমো ন বয়ং প্ৰসাদতু ভবান্শীথও তবপাত্ৰাম
কস্মাদে পবনাপগুণে মহাপাণ্ডিত্যমভাণতম্ ॥

তে শ্ৰীমন্ত ! তুমি পক্ষতেব প্ৰস্তবপণ্ডেব মধ্যো বাস
কৰিয়া থাক, উপগণেব সহিত তোমাব আভাবিক
মিলন, চঞ্চল লবণ সমুদ্রেব তবঙ্গমালা তোমাব
উৎপাদিব জন্তু জল সেচন কৰিয়া থাকে। আমবা
জানি না; তুমি আমাদিগকে দয়া কৰিয়া বল
তোমাব এই পবসম্ভাপনিবাবক নৈপুণ্য কোথা
হুইতে লাভ কবিলে ?

এমন যে চন্দন—সেও চোৱ। উপরে সে অতি
ভাল মানুহ, কিন্তু মাটিব নীচে, অন্ধকাৰে, অজ
গাছেব শিকড়েব মধ্যো চোষকমূল চালাইয়া দিয়া
খাজেব উপকৰণ সে সংগ্ৰহ কৰে। মানুহেব
সমাজেও 'দিনে মাধু বাজে চোপ' এমন লোকেব
অভাব নাই।



বাইবেলের গল্প

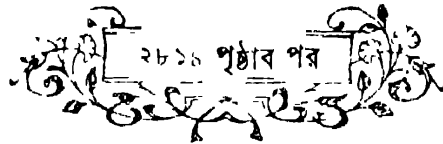
। মহাশয় যীশুখৃষ্ট তাঁহার শিষ্যদিগকে উপদেশ দিবার সময় অনেক সুন্দর সুন্দর গল্প বলিতেন। এই সব গল্পগুলি ববাবব লোবেব মুখে মুখে চলিয়া আসিতেছে। এই গল্পগুলি সেই হাজার হাজার বছর আগের ছেলেমেয়েবা যেমন আগ্রহের সহিত শুনিতা অসিতাছে এখনবাব ছেলেমেয়েবা ও তেমন আগ্রহের সহিত শুনিতাছে। আবাব হাজার হাজার বছর পবেব ছেলেমেয়েবা ও ভয়ত শুনিতা। এই গল্পটি বাইবেলের 'হাবাণ পুল' গল্প অবলম্বনে লিখিত। এক ১৫ : ১১-৩৩ ।

অপব্যয়ী পুত্র

এক যে ছিলেন বণিক,
তিনি ছিলেন বড় ভাল লোক।
বড়লোকেরা তাদের গর্ব
প্রতিবেশীদের উপর বড়

অত্যাচার করে থাকে; গ্রামবাগীরা তাদের বড় ভয় করে। কিন্তু এই সদাগর ছিলেন বড় ভাল লোক, সকলে তাঁকে বড় শ্রদ্ধা কবত। তিনি ছিলেন গোবর্গ, দীর্ঘকায় পুরুষ। তাঁর প্রশান্ত মুখেব দিকে চেয়ে হুঃখী তাদের হুঃখের কথা জানাতে কিছুমাত্র ভয় পেত না। তাঁর ককণাপূর্ণ দৃষ্টি জানিয়ে দিত যে তিনি তাদের সব কষ্ট নিবারণে সচেষ্ট।

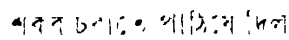
সদাগরের বাড়ীর চারিদিকে মস্ত বড় বাগান ছিল। হুটো বড় পুকুরে বাধান খাট ছিল। বাড়ীর সামনেই ছিল একটা বড় পুকুর—এই পুকুরে সকল সময় কালো ও সাদা রাজহাঁস ভেসে



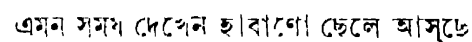
পুকুরে চারিদিকে
ডিল বাগান। বাগানের স্থানে
স্থানে প্রস্তর নির্মিত মন্দির ছিল।
বাগানের এক কোণে এক

চমৎকার ফোয়ারা ছিল। গাব চাবপাশে কোপের মধ্যে বসবার জন্য সুন্দর
ছিল। গাব এটি পুকুর ছিল বাড়ীর পিছন
দিকে। সেইটাই অন্দর মহলের পুকুর। এই পুকুরের
দু'পাশে ছিল দু'টি বাগান। একটা দেবালয়ের
পূজার কুলের জন্য আব অপবটী শাকসবজী ইত্যাদি
কাজ। বোজ সকাল-সন্ধ্যায় মন্দিরেব পূজা সমাপ্ত
হয়ে গেলে সামনেব বাগানে গর্দী-হুঃখীদের
খাওয়ার ব্যবস্থা ছিল। সন্ধ্যাবেলা যখন দেবালয়ের
দণ্ডাতে সন্ধ্যারের বাড়ীর কানন মুগবিত হ'ত,
তখন সকলের মনে হ'ত যেন তাবা সত্যই
ওগবানের কত কাছে আস্তে সুযোগ পেয়েছে।

এদিকে কিছু সদাগর তাব ছেলের কথা ভোলেননি। তিনি প্রতিদিন পথের দিকে চেয়ে ছেলের আসাব আশায় বসে থাকতেন। এইভাবে দিনের পর দিন, মাসের পর মাস কেটে গেল : হাবানো ছেলে আর আসে না। চিঠি লিখেও ছোট ছেলে তাব নিজের কোন খবর দেয় নি। কিছু সদাগর নিবাস ভলেন না, তিনি বাগও ছেলের উপর কবলেন না, থেকে থেকে শুধু তাব প্রাণ কেদে উঠতো ছেলের জন্য। তিনি ভাবতেন, “ছেলে আসাব কবে ফিরে আসবে ? মোদর দেশে গিয়ে মাঝা গিয়েছে কি ?



ছেলে তব বাবাব কাছে এমন দানভাব আশা
বাবেনি। সে চেবেছিল তব বাবা তব উপদান।



জানি কত রাগ কববেন। তাই হে, ক্লতজ্ঞাতায় ও
 অনুশ্রুতাপে তাব ছই চোখ জলে ভবে উঠলো। সে
 কঁদে ভাব বাবাব পায়ে পড়ে বলল, "বাবা, ঈশ্বরের
 বিক্রে ও তোমার বিক্রে আমি পাপ কবেছি,
 তোমাব ছেলে বলে পপিচয় দেবাব সোণ্য আমি
 নই। তুমি আমায় ক্ষমা কবে তোমাব একজন

চাকৰেব মতই বেগো।” কিন্তু সদাগৰ চাকৰেব আদেশ দিলেন,—শীঘ্ৰে ডেলেকে ভাল কাপড় ও তাৰ হাতে আংটি ও পায়ে জুতা পৰিমে দাও। আজ আনৱা এৰটা ভোজ দেবো ভোজেৰ আয়োজন কৰ। কাৰণ আমাৰ এই ডেলেটি মৰে আৰাৰ বেচেচে এ যে আমাৰ ভাবাণো ডেলে ফিৰে পেমেছি।

এ দিকে বড় ভাই এতক্ষণ মানে, ছিল। সে ছোট ভাইয়েৰ আগমন সংবাদ এখনও পায়নি। বাৰ্ডা ফিৰেই দূৰ থেকে গান বাজনাৰ শব্দ শুনে পেলা। কিছু দূৰত না পেদে সে একজন চাকৰকে দেখে এত খোলামালৰ কাৰণ জিজ্ঞেস কৰলে। চাকৰটি বাল “আপনাৰ ট্ৰেনি ভাই ফিৰে এসেছে এবং বাবা তাৰে স্তম্ভৰূপে পেমেছেন বলে ভোজেৰ আয়োজন কৰেছেন।” বড় ভাই এত খবৰ শুনে বাগ কৰলো। বাৰ্ডাৰ মন না গিয়ে বাইবে পুকুৰবাটে বসে বহিল। এইভাবে বসে বসে অনেক কথা ভেবে ছোট ভাইয়েৰ উপৰ তাৰ বাগ হ’ল এবং তাৰ মন বিদোৰ্হা হয়ে উঠলো। সে ঠিক কৰলো সে আমোদে যোগ দেবে না।

এই সময় কিছু সদাগৰ বড় ডেলেৰ খোজ কৰছিল। তিনি চাবলেন, “সে ত কোনদিন মানে এত দেবী বৰে না—তাব হ’ল কি? এমন সময় সেই চাকৰটি এসে জা’ল যে বড় বাবু বাগ কৰেছেন, তাই পুকুৰ পাড়ে বসে আছেন। এ বথা শুনে বাবাৰ মন ব্যথিত হল, তিনি ডেলেৰ সন্ধানে পুকুৰ ধাবে এসে উপস্থিত হলেন। সদাগৰ তাকে জিজ্ঞেস কৰলেন, “এমন উৎসবেৰ দিনে তুমি কেন বাগ কৰেছ? চল আমরা শিতবে যাই।” বড় ভাই তবুও উঠলো না, সে অভিমান ভবে বাবাকে বললো, “এতদিন আমি আপনাৰ কাছে থেকে আপনাৰ সেনা কৰেছি, আপনাৰ কোন কথা অমান্য কৰিনি, তবুও আপনি কোনদিন আমাৰ বন্ধনৰ মাথে আমোদ কৰে আৰাৰ জন্ত বাবস্তা বৰনাম। কিন্তু আজ আপনাৰ ওই দুই ডেলে আপনাৰ অন্যত বিদেশ গিয়ে সবটাকা পয়সা নষ্ট কৰেছে, অথচ তাৰ বাৰ্ডা আসতে না আসতে আপনি মস্ত ভোজেৰ আয়োজন কৰেছেন।

তখন বুদ্ধ পিতা উত্তরে বললেন—“বাবা, তুমি তো সব সময় আমাৰই সঙ্গে রয়েছ, আব যা কিছু আমাৰ সবই তো তোমাৰ। আজ কিছু আনন্দ কৰা উচিত কাৰণ তোমাৰ এ ভাই মৰে গিয়ে আনাৰ বৈচে উঠেছে, সে হাবিয়ে গিয়েছিল—কিন্তু তাকে আনাৰ ফিৰে পেমেছি।”

ক্ৰন্দন

[খাসিয়া ৰূপকথা]

পূৰ্বকালে হৰিণেবা খাসিয়া পাছাডেৰ নিকটস্থ সমতল প্ৰদেশে বাস কৰিত। একদা এক হৰিণ-শিশু তাহাৰ জননীকে বলিল,—“মা, শুনিয়াছি লোকে খাসিয়া পাছাডেৰ ‘জাঙ্গেউ’ ‘জাথাং’ৰ (ভূই প্ৰবাস গুহ) প্ৰশংসা কৰিয়া থাকে। আমি একদাৰ গিয়া থাইয়া দেখিব মনে কৰিতেছি।” মা বলিলেন,—“না বৎস! অতদূৰে যাইও না, কি জানি কি নিপদৰ্শ বা ঘটে। স্বদেশে শব ও নলবন ‘খাড়ে’ তাহা খাও।” সে উত্তৰ কৰিল,—“না মা, কোনও ভয় নাই, আমি সাবধানে যাইব।” যেই সে শিলঙ্গ পাছাডেৰ নিৰাটে গিয়াছে, অমনি মনুষ্য-সন্তানগণ খাসিয়া ভীৰবিদ্ধ কৰিয়া তাহাকে হত্যা কৰিল এবং আনন্দে কোলাহল কৰিয়া লক্ষ প্ৰদান কৰিতে লাগিল। তাহাৰ মা এ চুঃসংবাদ শুনিয়া চুঃখে এইৰূপে ক্ৰন্দন কৰিতে লাগিল, যথা,—

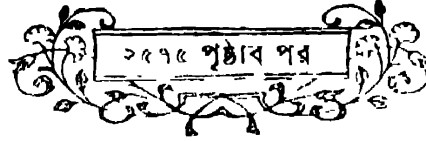
মামেৰ বাছা হৰিণশিশু, গিয়াছ কোথায়,
যেও না খাসিয়া দেশে বলিছ তোমায়।
নিজদেশে বাস কৰিতে থাইতে শব নল,
জাঙ্গেউ থাইতে বাছা কোথা গেলি বল?
এখন বল দেখি যাও, কি হলো আমাৰ,
ভূতল আকাশ আমি দেখি অন্ধকাৰ।
তোমাৰ গামে শেল বিঁধিয়ে ক্লেৰ দিল কত,
ঐ যে তাৰা কোলাহল কৰে ঐ যে নৃত্য।
হায়! হলো যাছা ছিল কপালে আমাৰ,
এ জগতে ত্ৰায় নাই নাইকো বিচাৰ।”

হৰিণ-জননী এইৰূপে কাঁদিয়াছিল। ইহাবহি অল্পসৰণ কৰিয়া লোকে কাঁদিতে শিখিয়াছে। পূৰ্বকালে লোকে কাঁদিতে জানিত না। হা হা হু হু কৰিয়া নিজ নিজ চুঃখ প্ৰকাশ কৰিত। “ক্ৰন্দন” এইৰূপে মানব সমাজে প্ৰচলিত হইয়াছে।



হর্ষবর্দ্ধন

সপ্তম শতাব্দীর প্রারম্ভে
উৎকলদেশে ত্রিপুরা প্রদেশ
সমস্ত কিছুকাল সম্রাট হর্ষবর্দ্ধনের
অধীনে একত্র হইয়াছিল।



হর্ষবর্দ্ধন অথবা সংক্ষেপে হর্ষ, অশোক, কনিষ্ক
ও সমুদ্রগুপ্তের জায়গার প্রাচীন ইতিহাসে
অমর কাহিনী লিখিয়াছেন। ইঁহাব বিষয় আমবা
সাহিত্য ও লিপিব হায়ে অনেক কিছুই
জানিতে পারি। মহাকবি বাণভট্ট 'হর্ষচরিত'
নামক স্ববচিত গ্রন্থে তাঁহার আংশিক জীবন
বৃত্তান্ত লিপিবদ্ধ করিয়াছেন। বাণভট্ট হর্ষের
সমসাময়িক কবি। অতএব তাঁহার বৃত্তান্ত অবিদ্যাস-
যোগ্য হইতে পারে না। চৈনিক পরিব্রাজক
হুইয়ান-চোয়াং, হর্ষের রাজত্বকালে ভ্রমণ-ভ্রমণ
করিয়াছিলেন। ইনিও নিজের ভ্রমণ-বৃত্তান্তে হর্ষ-
কালীন ভাবতের ও স্বয়ং হর্ষের বিষয় অনেক কিছু
লিখিয়া গিয়াছেন। কবি ও পরিব্রাজকের গ্রন্থ
হইতেই হর্ষের রাজত্বকালের ইতিহাস বচিত হইয়া
থাকে। তাহা ছাড়া কতকগুলি লিপি হইতেও
যথেষ্ট উপকরণ পাওয়া যায়।

হর্ষবর্দ্ধনের পিতার নাম ছিল প্রভাকরবর্দ্ধন ;
প্রভাকর ষষ্ঠ শতাব্দীর শেষভাগে স্থানেশ্বরের সিংহা-
সনে আসীন ছিলেন। ইনি জাতিতে বোধ হয়
বৈশ্য ছিলেন কিন্তু সংগ্রামে ছিলেন অজেয়। ইনি
পঞ্জাবের বর্ষবর্দ্ধন, রাজপুতানার গুজ্জর ও মালব

ভারতকে এবং সিন্ধু ও লাট
দেশের রাজাকে বুদ্ধে পরাজিত
করিয়া প্রভূত ক্ষমতা ও যশঃ
লাভ করিয়াছিলেন। ইঁহার

মাতার নাম ছিল মহামেনগুপ্তা। ইনি উত্তর-
কালীন গুপ্তবংশের রাজা মহামেনগুপ্তের ভগ্নী
ছিলেন। গুপ্তবংশের কতাব পাণিগ্রহণ করিয়া
প্রভাকর রাজকীয় প্রভা প্রবর্তন হইয়াছিল,
সন্দেহ নাই।

৬০৪ খ্রীষ্টাব্দে কাছাকাছি প্রভাকর তাঁহার
জ্যেষ্ঠপুত্র সুবর্জ রাজ্যবর্দ্ধনকে বর্ষবর্দ্ধন জাতিব
বিক্রেত রাজ্যের উত্তর-পশ্চিম-গীমাস্ত্রে পাঠাইয়া-
ছিলেন। গীমাস্ত্রে হনদের উপদ্রব প্রায় লাগিয়াই
থাকিত। ইঁহাদিগকে দমন করিবার নিমিত্ত প্রায়ই
সৈন্যসামন্ত পাঠাইতে হইত। এই সময় রাজ্য-
বর্দ্ধনের বয়ঃক্রম মাত্র ঊনবিংশ বৎসর ছিল। তাঁহার
ছোট ভাই হর্ষ ছিলেন পঞ্চদশ বৎসরের কিশোর।
এই বয়সেই তিনি একজন শ্রেষ্ঠ সৈনিকরূপে পরি-
গণিত হইতেন। একদল অশ্বারোহী সেনার সহিত
তিনিও অগ্রজেব পশ্চাতে সীমাস্ত্রাভিমুখে গমন
করিয়াছিলেন। রাজ্যবর্দ্ধন যখন বুদ্ধে ব্যাপ্ত
ছিলেন তখন হর্ষ বগলিবিব হইতে দুবে হিমালয়ের
অঞ্চলে বনে বনে মৃগয়া করিতেছিলেন।

অকস্মাৎ নীল আকাশ হইতে অশনি-পাতের
জায়গাবাদ আসিল যে বুদ্ধ রাজা প্রভাকর মৃত্যু-

শিশু-ভারতী

শয্যায় শায়িত। সংবাদ পাইবামাত্র হর্ষ রাজধানীতে ফিরিয়া আসিলেন। রাজবৈজ্ঞানের সমবেত চেষ্টাকে বিফল করিয়া ও প্রজাবর্গকে শোক-সাগরে ভাসাইয়া প্রভাকর দেহত্যাগ করিলেন। মৃত্যুর সময় হর্ষ পিতার শয্যায় পার্শ্বে উপস্থিত থাকিয়া তাঁহার অন্তিম কথাগুলি শ্রবণ করিয়াছিলেন। মুমূর্ষু শেষ কথাগুলি হইতে মনে হয় যে হয়ত বা তিনি হর্ষকেই রাজ্যভার অর্পণ করিতে চাহিয়াছিলেন। অবশ্য হর্ষ সিংহাসন পাইবার আশাকে স্বপ্নেও মনে স্থান দেন নাই। তিনি অগ্রজকে যাবতনাই শ্রদ্ধা ও ভক্তি করিতেন।

ইতিমধ্যে রাজ্যবর্ধন হৃদয়গকে জয় করিয়া রাজধানীতে ফিরিয়া আসিলেন। তিনি শোকে এতই আত্মচালা হইয়া-
ছিলেন যে স্বীয় অশ্রুজের উপর রাজ্যভার অর্পণ করিয়া সন্ন্যাস লইয়া বনে যাইতে মনঃস্থ করিলেন। এই কথা শুনিয়া হর্ষ বড়ই ব্যাকুল হইলেন। যদি এই সময় বাজোর উপর ভীষণ বিপত্তি না আসিয়া পড়িত তবে তাঁহার সংকল্প টলিত না।

গৌড়রাজ শশাঙ্ক

ভোমাদিগকে পূর্বেই মোখরি নামক রাজবংশের কথা বলিয়াছি। যদিও প্রথমে মোখরি রাজগণ মগধে রাজ্যশাসন করিতেন কিন্তু পবে ইঁহারা কান্তকূজে রাজ্যস্থাপন করিয়াছিলেন। মোখরি রাজা **গ্রহবর্মা** স্থানেশ্বরের রাজকুমারী সম্রাট হর্ষের ভগ্নী **রাজ্যশ্রীর** পাণি-গ্রহণ করিয়াছিলেন। রাজ্যশ্রীর জ্যৈষ্ঠ বিদুষী নারী সে সময়ে গবতে বড় বেশী ছিল না। তাঁহার জ্যৈষ্ঠ শাস্ত্রে প্রগাঢ় পাণ্ডিত্য অনেক পুরুষেরও ছিল না। আবার ললিতকলায় তিনি ছিলেন অদ্বিতীয়া। তিনি হিন্দুনানীর আদর্শস্থানীয়া ছিলেন। রাজ্যশ্রীর পতি গ্রহবর্মা প্রভাকরের মৃত্যুর দিবসেই দুই মালবরাজ দেবগুপ্তের দ্বারা অকস্মাৎ আক্রান্ত হইয়া প্রাণ হারাইয়াছিলেন। দেবগুপ্ত গ্রহবর্মার প্রাণ লইয়াই ক্ষান্ত হয় নাই। সে রাজ্যশ্রীকে

“চৌরাক্ষনা”র জায় লোহ-নিগড়ে আবদ্ধ করিয়া কারাগারে নিক্ষেপ করিয়াছিল।

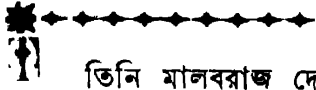
এই সংবাদ পাইবামাত্র রাজ্যবর্ধনের ক্রোধবহি প্রজ্বলিত হইয়া উঠিল। তিনি আপাততঃ সন্ন্যাস গ্রহণ করিবার সংকল্প পবিত্যাগ করিয়া বণগজায় মনোনিবেশ করিলেন এবং দেবগুপ্তকে অনায়াসে সংগ্রামে পরাজিত করিলেন। এ দিকে কিন্তু আর এক ভীষণ বিপদ উপস্থিত হইল। দেবগুপ্তের সহিত গৌড়-রাজ শশাঙ্কের মিত্রতা ছিল। এই শশাঙ্কের আব এক নাম ছিল নরেন্দ্রগুপ্ত এবং ইনি



বাজা হর্ষবর্ধন ও তাঁহার স্বহস্তলিখিত হস্তাক্ষর

বাজা হর্ষবর্ধন ও তাঁহার স্বহস্তলিখিত হস্তাক্ষর

যে গুপ্তবংশীয় ছিলেন সে বিষয় কোনও সন্দেহ নাই। ইঁহার রাজধানী ছিল কর্ণসুবর্ণ নামক স্থানে। কর্ণসুবর্ণ আধুনিক মুর্শিদাবাদ জেলায় রাজামাটি নামক স্থানের নিকট অবস্থিত ছিল। অতএব শশাঙ্ক ছিলেন বাংলাদেশের রাজা এবং সেই হেতু স্বভাবতঃই তিনি আমাদের মনোযোগ আকর্ষণ করেন। শশাঙ্ক গুপ্তবংশের লুপ্ত গৌরবকে পুনঃ প্রতিষ্ঠিত করিতে চাহিয়াছিলেন। এই জন্তই



তিনি মালবরাজ্য দেবগুপ্তের সহিত সখ্য স্থাপন করিয়াছিলেন। দুই জনেই ছিলেন গুপ্তবংশীয় এবং মনে হয় তাঁহাদেব প্রকৃত উদ্দেশ্য ছিল পুষ্যভূতি ও যৌথরি বংশের বিনাশ সাধন কবিষা গুপ্তসাম্রাজ্য পুনরায় সুপ্রতিষ্ঠিত করা।

দেবগুপ্তের পরাজয় ও নিধনবার্তা শ্রবণ করিয়া শশাঙ্ক এক জঘন্য ষড়যন্ত্রের আশ্রয় লইলেন। তিনি রাজ্যবর্ধনকে বন্ধুভাবে নিজ শিবিরে নিমন্ত্রণ কবিষা পাঠাইলেন এবং সেইখানে একাকী ও একান্ত নির্ভবশীল স্থানেশ্বরবাজকে নৃশংসভাবে হত্যা করিলেন।

এই হত্যার বার্তা শ্রবণ কবিষা হর্ষ ক্রোধে ক্ষিপ্তপ্রায় হইয়া উঠিলেন এবং জ্যোষ্ঠের পাদ-বজ্র স্পর্শ করিয়া পথ কবিলেন যে হয় তিনি পবিত্রাণ্ড দিবসের মধ্যেই পৃথিবীকে ‘নিগোড’ অর্থাৎ গোড জন হইতে বঞ্চিত কবিবেন নচেৎ অগ্নি প্রবেশ প্রাণত্যাগ কবিবেন।

হর্ষের সিংহাসন লাভ

প্রথমে মাতুলপুত্র ভাণ্ডীব সম্মতি অনুসারে ৬০৬ খৃষ্টাব্দে হর্ষ স্থানেশ্বরবংশীয় শূত্র সিংহাসন আবেহণ কবিলেন। গ্রহবন্ধ্যার মৃত্যুর পর তিনি কাশ্মীরের শূত্র সিংহাসন ও যৌথরি সাম্রাজ্যেরও উত্তরাধিকারী হইলেন।

সিংহাসনে আবেহণ কবিবার পূর্বেই হর্ষ স্তন্যিাছিলেন যে বাজাশ্রী কাশ্মীরের কাবাগার হইতে মুক্ত হইয়া বিক্ষাটবী অভিমুখে কোনও অজ্ঞাত প্রদেশে চলিয়া গিয়াছেন। অতএব তিনি প্রথমে ভগ্নীব অমুসন্ধানে বাহির হইলেন এবং তাঁহাকে এক বৌদ্ধ শ্রমণের তপোবনে এমন সময় খুঁজিয়া বাহির কবিলেন যখন তিনি জীবন রক্ষার আশা পরিত্যাগ করিয়া জলন্ত হতাশনে সহচরীদের সহিত প্রাণ-বিসর্জন করিতে প্রস্তুত হইয়াছিলেন। এ দিকে ভাণ্ডীবাজার আদেশে শশাঙ্কের বিরুদ্ধে সৈন্ত লইয়া গমন কবিয়াছিলেন। কিন্তু ইতিমধ্যে ভ্রাতৃহস্তা শশাঙ্ক কাশ্মীর পরিত্যাগ পূর্বক স্বীয় রাজ্যভিমুখে প্রস্থান কবিয়াছিলেন। হর্ষ তাঁহার অমুসরণ করিয়া খুব সম্ভব বাঙ্গালাদেশে উপস্থিত হইয়াছিলেন কিন্তু এখানে সমুচিত অভ্যর্থনা না

পাইয়া তিনি নিজের রাজধানীতে প্রত্যাগমন কবিয়াছিলেন। গঙ্গাম প্রদেশে প্রাপ্ত একটা তাম্র-লিপি হইতে জানা যায় যে ৬১৯ খৃষ্টাব্দে শশাঙ্ক ‘মহাবাজাধিবাজ’ উপাধি ধারণ পূর্বক বীববিক্রমে অনেক সামন্ত রাজাদের উপর আধিপত্য করিতে-ছিলেন। আবার ৬৩৭ খৃষ্টাব্দে চৈনিক পবিত্রাজক ইউয়ান-চোয়াং তাঁহাকে অনতিপূর্বকালীন বাজা বলিয়া উল্লেখ কবিয়াছেন অর্থাৎ তিনি ৬৩৭ খৃষ্টাব্দে অল্প সময় পূর্বেই জীবিত ছিলেন। ফলতঃ শশাঙ্ক ৬১৯ ও ৬৩৭ খৃষ্টাব্দের মধ্যে কোন সময়ে প্রাণত্যাগ কবিয়াছিলেন। তিনি বীরকেশবী ছিলেন সন্দেহ নাই; কিন্তু রাজ্যবর্ধনকে গুপ্তভাবে হত্যা কবিবার জন্ত ইতিহাসিকের পক্ষপাতশ্রু দৃষ্টিতে তিনি কলঙ্কিত হইয়া থাকিবেন।

হর্ষের রাজ্য শাসন

সিংহাসন আরোহণ কবিবার অল্প কাল পরেই ৬১৯ খৃষ্টাব্দে পূর্বতম গুপ্তরাজাদের ত্রায় সাম্রাজ্য স্থাপনে মনোনিবেশ কবিলেন। এই সময়ে তাঁহার সেনাতে পাঁচ হাজার হস্তী, দশ হাজার অশ্বরোহী ও পঞ্চাশ হাজার পদাতিক ছিল। এই সৈন্তের সাহায্যে তিনি উত্তরাপথে এক বিস্তীর্ণ অংশের উপর প্রভুত্ব স্থাপন কবিত্তে সমর্থ হইয়াছিলেন। চৈনিক পবিত্রাজকের কথামুসারে হর্ষ ছয় বৎসর অনবরত সংগ্রামে ব্যাপত থাকিয়া ‘পঞ্চ-গোড’ এর উপর আধিপত্য স্থাপিত কবিয়াছিলেন। ‘পঞ্চ-গোড’ অর্থে মারম্বত (পঞ্জাব), কাশ্মীর, গোড (বঙ্গ-দেশ), মিথিলা এবং উৎকল (উড়িষ্যা) বুঝায়। তিনি আরও বলিয়াছেন যে পূর্ব ও পশ্চিম অঞ্চলের সমস্ত বাজাই তাঁহার অধীনতা স্বীকার কবিত্তে বাধ্য হইয়াছিলেন। কেবলমাত্র মহারাষ্ট্রাধিপতি চালুক্য-রাজ দ্বিতীয় পুলকেশী তাঁহার অধীনতা স্বীকার কবেন নাই। পঞ্চ-গোড বিজয় কবিয়া হর্ষ ত্রিশ বৎসর শান্তিপূর্বক রাজত্ব কবিয়াছিলেন ও নিজের সেনাকে আবও বিশাল কবিয়াছিলেন। তাঁহার রাজত্বের পরবর্তীকালে তাঁহার সেনাতে ষাট হাজার হস্তী ও একলক্ষ অশ্বরোহী সৈন্ত ছিল। পবিত্রাজকের এই বর্ণনায় কিছু অতিশয়োক্তি আছে সন্দেহ নাই তবে মোটের উপর ইহা সত্য।

দেশে বিজ্ঞান প্রচার গাইছিল। হয় নিজে অনেক প্রকার বিজ্ঞান পাবদর্শী ছিলেন। তিনি নাগানন্দ, বন্ধাবর্নী ও প্রিয়দর্শিকা নামক তিনটী নাটক লিখিয়াছিলেন, এই নাটকগুলি এখনও পাওয়া যায়। মহাকর্ষ বাণভট্ট হর্ষের মহাপ্রলঙ্কারস্বরূপ ছিলেন। তাঁহার গগগ্রন্থ কাদম্বরী উচ্চশৈলীর বচনা বলিয়া পাশ্চাত্য দেশেও খ্যাতি লাভ করিয়াছে। তাঁহার অপব গগকাবেশ নাম হর্ষচরিত। ইহাতে অনেক জীবনী আংশিক ভাবে বর্ণিত হইয়াছে।

চীন পরিলাজক ইউয়ান-চোয়াং

হসেন বাজ্যকালের একটি উল্লেখযোগ্য ঘটনা। ইউয়ান-চোয়াং নামক চৈনিক পরিব্রাজকের ভাবতে আগমন। অতি প্রাচীন কাল হইতেই চীন ও ভারতবর্ষের মধ্যে 'সাংস্কৃতিক' (Cultural) সম্বন্ধ স্থাপিত হইয়াছিল। চীনের মহাতেবা প্রায়ই বৌদ্ধ-ধর্মগ্রন্থ গ্রন্থন। নিমিত্ত ভাবতে বাজুদত্ত প্রেরণ করিতেন। আবার ভারতবর্ষ হইতেও পণ্ডিতেরা ধর্মপ্রচারের জন্ত চীন দেশে যাইতেন। তোমাদিগকে পূর্বেই বলিয়াছি যে ৩৯৯ খৃষ্টাব্দে ফা-হিয়ান নামক বৌদ্ধ শ্রমণ ভারতবর্ষে আসিয়া-ছিলেন। তাহার পর ষষ্ঠ শতাব্দীর প্রারম্ভে সৎ-খুন নামক চীনদেশীয় ভিক্ষু ভারতবর্ষে আসিয়াছিলেন। কিন্তু যে সমস্ত চীন দেশীয় বৌদ্ধ শ্রমণ ভারতবর্ষে আসিয়াছিলেন তাঁহাদের মধ্যে ইউয়ান-চোয়াংই সর্বাপেক্ষা বিখ্যাত। ইনি বাল্যকালেই শাক্য-মুনির শাস্ত্রময় ধর্মের প্রতি আকৃষ্ট হইয়াছিলেন। যখন তাঁহার বয়ঃক্রম বিংশতি বৎসর মাত্র তখন তিনি বৌদ্ধধর্ম শাস্ত্রে অগাধ পাণ্ডিত্য লাভ করিয়

ভিক্ষুসম্ম গ্রন্থ কবিতা ছিলেন। এক্ষণে তাঁহার মনে বুদ্ধদেবের পবিত্র জন্মভূমি দেখিবাব প্রবল বাসনা জাগিয়াছিল। ভাবতবর্ষে সে সময়ে বৌদ্ধ মঠসমূহ অনেক প্রগাঢ় পণ্ডিত ছিলেন। ইউয়ান-চোয়াং তাঁহাদের চরণপ্রাণ্ডে বসিয়া বৌদ্ধসম্মের প্রকৃত জ্ঞান লাভ কবিতো উৎসুক হইয়াছিলেন। তিনি ৬২২ খৃষ্টাব্দে ভাবতবর্ষাভিমুখে যাত্রা কবিতাছিলেন। অনেক দুর্গম পথ অতিক্রম কবিতা, হিন্দুকুশ পার্বত লঙ্ঘন কবিতা, তিনি কপিথা (Kafistan) রাজ্যে উপস্থিত হইয়াছিলেন। পরে অত্যাশঙ্কিত পরিস্থিতিতে অতিক্রম কবিতা লমখান দেশে প্রবেশ কবিতাছিলেন ও কাবুল নদীর অধিত্যকার ভিতর দিয়া পঞ্জাবে প্রবেশ কবিতাছিলেন। পঞ্জাব হইতে তিনি জলন্ধর ও মথুরা হইয়া স্থানেশ্বর রাজ্যে আসিয়া উপস্থিত হইয়াছিলেন। তাহার পর মধ্যদেশের নানা স্থানে লমগ কবিতা তিনি মগধ রাজ্যে উপস্থিত হইয়াছিলেন। মগধের প্রাচীন নগর পাটলিপুত্র এক্ষণে সম্ম প্রাপ্ত হইয়াছে। পবিত্রাজক সম্ম নৈরঞ্জন নদী ও মহাবোধি মন্দির দর্শন কবিতা বালিকালেশ্বর স্থলকে সত্তো পবিত্র কবিতাছিলেন। সম্ম হইতে পবিত্রাজক নালন্দা বিশ্ববিদ্যালয়ে উপস্থিত হইয়াছিলেন। নালন্দায় তখন প্রকৃতই বিশ্বভাবতাব প্রতীর্ষা হইয়াছিল। ভাবতবর্ষের নানা প্রদেশ হইতে ও বিদেশের নানা স্থান হইতে জ্ঞানপিসাস ছাত্রগণ বিজ্ঞানায়ন কবিতো এখানে আসিতেন। নালন্দার অধ্যক্ষ শীলভদ্র ইউয়ান-চোয়াংকে মাদরে অর্থনা কবিতাছিলেন। পবিত্রাজক এখানে সত্তো সম্মানিত অধিত্যকপে বিদ্বৎকাল অধিত্যকিত কবিতা পূর্বাদিকে অগ্রসর হইয়াছিলেন।

বুঙ্গের, চম্পা, বাজমহল, বর্ণসুবা ও সমতট ইত্যাদি স্থানে প্ৰথম কবিতা তিনি উদ্ভাষ্যায় উপস্থিত হইয়াছিলেন। তথা হইতে দক্ষিণাত্যেব অন্ধ্র, চোল, দ্রাবিড়, মহারাষ্ট্র ইত্যাদি দেশে পরিভ্রমণ কবিতা তিনি উদ্ভবাপণেব পশ্চিমাঞ্চলে উপস্থিত হইয়াছিলেন। এখানকান বলভী, মালব, গুর্জর, সিন্ধু, ইত্যাদি দেশ দর্শিত্বা তিনি পুনরায় ৬৪২ খৃষ্টাব্দে নালন্দায় ফিবিয়া গিয়াছিলেন। নালন্দায় শীলভদ্রের আদেশে বৌদ্ধ সংজ্ঞাব সম্মুখে

তিনি মহাযান শাস্ত্রের ব্যাখ্যা করিয়াছিলেন। তাঁহার খ্যাতি এখন সর্বত্র ছড়াইয়া পড়িয়াছিল। তিনি এখানে বৌদ্ধ দর্শনের উপর গ্রন্থ রচনা করিয়া নিজেব পাণ্ডিত্যের প্রমাণ দিয়াছিলেন। নালন্দা হইতে যাত্রী কামরূপে, তথাকার রাজাব সাদর নিমন্ত্রণ উপেক্ষা করিতে না পারিয়া, উপস্থিত হইয়াছিলেন। হর্ষ এই সময় বজ্রধিব (বাজমহলেব নিকট) নামক স্থানে শিবের সংস্থাপন করিয়া অবস্থান করিতেছিলেন। হর্ষ কামরূপবাসী ভাস্করবর্মাকে আদেশ করিলেন যেন তিনি ইউয়ান-চোয়াংকে সঙ্গে লইয়া, অবিলম্বে তাঁহার (হর্ষের) সহিত শিবের সাক্ষাৎ করেন। আদেশ পাইয়া ভাস্করবর্মী তাহাই করিলেন। উদ্বাপণেশ্বরের সহিত সংসারত্যাগী ভুবনবিখ্যাত ভিক্ষু মিলন অতিশয় মনোরঞ্জন হইয়াছিল সন্দেহ নাই। তাহার পর হর্ষ, ভাস্করবর্মী ও পবিত্রাজকে সঙ্গে লইয়া ভাগীরথীর তীরে তীরে কান্তকূলে যাইয়া উপস্থিত হইয়াছিলেন। সেইখানে হর্ষ চীনযান হইতে মহাযানের শ্রেষ্ঠতা প্রমাণ করিবার নিমিত্ত মহতী সভা আহ্বান করিয়াছিলেন। এই সভায় চারি সহস্র বৌদ্ধ এবং তিন সহস্র ব্রাহ্মণ ও জৈন ভিক্ষু সমবেত হইয়াছিল। কতিপয় দিবস যাবৎ তাঁহাদের মধ্যে যোবতব তর্ক-যুদ্ধ হইয়াছিল। তাহার পর অকস্মাৎ কোনও চুপ্ত বৌদ্ধ বিদ্রোহী তথাকার মঠে অগ্নি প্রয়োগ করিয়া ভস্মসাৎ করিয়া দিয়াছিল এবং একজন গুপ্তদাতক খজাহস্তে রাজাকে আক্রমণ করিয়াছিল। গুপ্তদাতক তৎক্ষণাৎ ধরা পড়িয়াছিল ও তাহাকে প্রশ্ন করিয়া জানা গিয়াছিল যে ব্রাহ্মণেরা রাজাব বৌদ্ধদের প্রতি পক্ষপাত সচা করিতে না পারিয়া তাঁহার প্রাণ লইবার জন্ত একটা যডগদ্য রচনা করিয়াছিল। বিচারে প্রধান প্রধান অপরাধিগণের প্রাণদণ্ডের আদেশ হইয়াছিল এবং পাঁচশত ব্রাহ্মণ দেশ হইতে নির্দাসিত হইয়াছিলেন।

প্রয়াগের মহাদানোৎসব

কান্তকূলের ধার্মিক সভাব অধিবেশনের পরে প্রয়াগের পুণ্যক্ষেত্রে পঞ্চবার্ষিক দানবিতরণোৎসব হইয়াছিল। এই উৎসবে চৈনিক পরিব্রাজক যোগদান করিয়াছিলেন এবং ইহা হর্ষের রাজ্য-

কালের ষষ্ঠ পঞ্চবার্ষিক উৎসব ছিল। প্রায় পঞ্চলক্ষ নরনারী ও সমস্ত করদ ভূপাল এই উৎসবে যোগদান করিয়াছিলেন। অনেক অনাথ, দরিদ্র, আতুর দান লইবার জন্ত উপস্থিত হইয়াছিল। তা ছাড়া সহস্র সহস্র বৌদ্ধ ভিক্ষু ও ব্রাহ্মণ দান গ্রহণার্থ উপস্থিত হইয়াছিলেন। এই দান বিতরণ পঁচাত্তর দিন পর্য্যন্ত স্থায়ী ছিল। রাজা নিঃস্ব হইয়া বাজকোষের সমস্ত ধন এমন কি দেহের পরিচ্ছদ ও অলঙ্কারাদি নিঃশেষে বিলাইয়া দিয়াছিলেন। অবশেষে তাঁহার নিকট সেনা ব্যতীত আর কিছুই অবশিষ্ট ছিল না। প্রয়াগের মহাদানোৎসব ৬৪৩ খৃষ্টাব্দে হইয়াছিল। ইহার পর ইউয়ান-চোয়াং অনেক প্রকাব বৌদ্ধ মূর্তি এবং বৌদ্ধধর্মগ্রন্থ সঙ্গে লইয়া স্বদেশে প্রত্যাবর্তন করিয়াছিলেন।

মৃত্যুর কিছুকাল পূর্বে হর্ষের চিত্তে ধর্মভাব অত্যন্ত বর্দ্ধিত হইয়াছিল। তিনি স্বয়ং একজন সাধুব্রায জীবন যাপন করিতেন। রাজ্যের ভিতর জীবহিংসা রাজাজ্ঞায় নিষিদ্ধ হইয়াছিল। কেহ জীবহিংসা করিলে তাহার প্রাণদণ্ড হইত। এই কারণে হর্ষ ব্রাহ্মণদের অপ্রিয় হইয়াছিলেন কারণ ব্রাহ্মণদিগকে যজ্ঞ পশুহিংসা করিতেই হইত। রাজা পণ্ডিত, দরিদ্র ও বোগীদের জন্ত নানা প্রকারে সুব্যবস্থা করিয়া দিয়াছিলেন। তিনি ভিন্ন ভিন্ন গ্রামে এবং নগরে অন্নসত্র খুলিয়া দিয়াছিলেন। ভিক্ষুদের জন্ত শত শত মঠ নির্মাণ করাইয়া দিয়াছিলেন। নালন্দাব বৌদ্ধ বিহারে তিনি অজস্র দান করিয়াছিলেন। যদিও তিনি শেষ বয়সে বৌদ্ধ ধর্মের প্রতি আকৃষ্ট হইয়াছিলেন তথাপি তিনি হিন্দু ও জৈন ধর্মের উন্নতির জন্ত মুক্ত হস্তে ব্যয় করিতে কুণ্ঠিত হইতেন না। তিনি অনেক দিন পর্য্যন্ত শিব, সূর্য ও বুদ্ধ—তিনেবি উপাসক ছিলেন। সে সময় দেশে সাধারণতঃ ধার্মিক স্বাধীনতা ছিল যদিও মধ্যে মধ্যে ধার্মিক বিদ্বেষের উদাহরণ পাওয়া যায়। গোড়রাজ শশাঙ্ক একজন বৌদ্ধবিদ্বেষী ছিলেন এবং হর্ষ স্বয়ং শেষ বয়সে ব্রাহ্মণ বিদ্বেষী হইয়া পড়িয়াছিলেন।

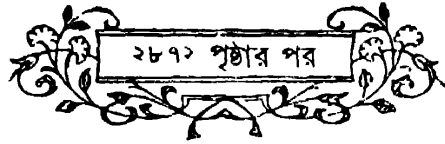
৪২ বৎসর রাজ্য করিয়া হর্ষ ৬৪৮ খৃষ্টাব্দে মৃত্যুমুখে পতিত হইয়াছিলেন। তাঁহার মৃত্যুর পর উত্তর ভারতে ঘোরতর বিপ্লব উপস্থিত হইয়াছিল।



বঙ্গলার কথা

দেবপাল ও সুমাত্রাদ্বীপের রাজা বালপুত্রদেব

ধর্মপালের মৃত্যুর পরে
তাঁহার উপযুক্ত পুত্র দেব-
পাল বিহাব ও বাঙ্গালার
সিংহাসনে আবোধন কবি-



লেন। দেবপালও পিতার মত বীর ছিলেন।
দেবপালের মন্ত্রী নাম ছিল দর্ভপাণি।
দর্ভপাণির বংশধর অহঙ্কার কবিতা লিখিয়া
গিয়াছেন যে, দর্ভপাণি নিজের নীতি-
কৌশলে হিমালয় হইতে বিদ্যা পর্বত পর্য্যন্ত
এবং পশ্চিমে আরবসাগর হইতে পূর্বে
বঙ্গোপসাগর পর্য্যন্ত সমস্ত ভূমি দেবপালের
অধীন করিয়াছিলেন। ইহা হইতে এই বুঝা
যায় যে, মাগধের রাষ্ট্রকূটবংশ এবং ভিল্ল-
মালের গুর্জর-প্রতীহার বংশ, এই দুই
বংশের সহিত যুদ্ধ করিয়াই দেবপাল নিজের
পৈত্রিক অধিকার বজায় রাখিতে সমর্থ হইয়া-
ছিলেন। দেবপালের এক ছোট ভাই ছিল,
তাঁহার নাম জয়পাল। এই জয়পাল যুদ্ধ
করিয়া কামরূপ (আসাম) ও উড়িষ্যার রাজা-
দিগকেও হারাইয়া দিয়াছিলেন।

দেবপাল প্রায় চল্লিশ
বৎসর কাল রাজত্ব করেন।
এই দীর্ঘ রাজত্বের শেষ-
ভাগে ভিল্লমালের গুর্জর-

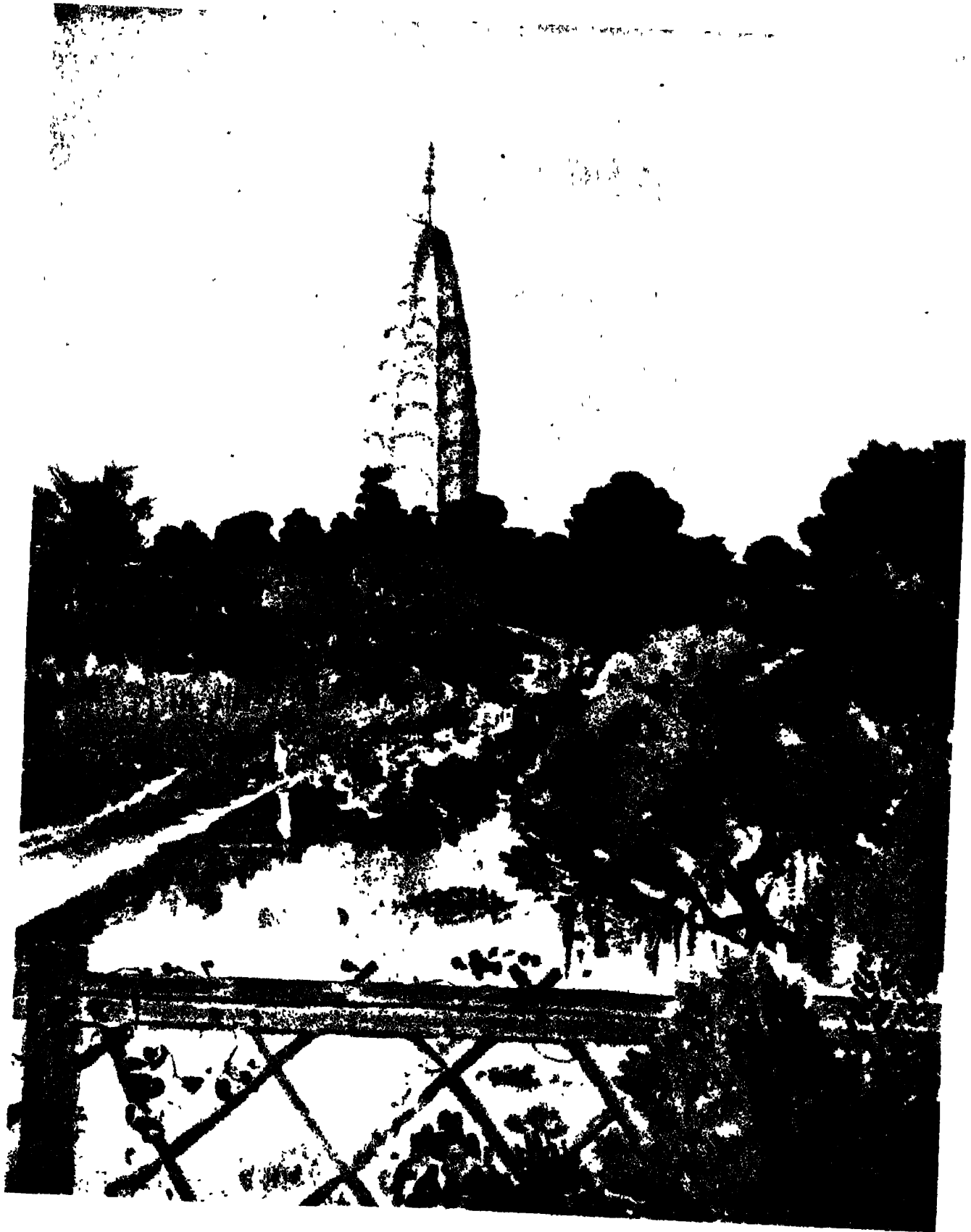
প্রতীহার বাজগণ আবাব প্রবল হইয়া উঠি-
লেন। গুর্জর-প্রতীহার-রাজ ভোজ কান্ধকুজ
দগল কবিতা লইলেন এবং পালবংশের
অধিকার বাঙ্গালা ও বিহারেই সীমাবদ্ধ
হইয়া রহিল। মুদগারি বা মুঙ্গেরে দেব-
পালের রাজধানী ছিল।

এই যুগে ভাবতমহাসাগরের দ্বীপগুলিতে
বৌদ্ধধর্মের প্রচাৰ হইয়াছিল। সুমাত্রা
দ্বীপের নাম ছিল তখন সুবর্ণদ্বীপ। এই
সুবর্ণদ্বীপ ও যবদ্বীপ বা বর্তমান জাভা জুড়িয়া
তখন একটি রাজ্য ছিল। রাজ্যের নাম ছিল
শ্রীবিজয় রাজ্য। এই রাজ্যের রাজবংশের
নাম ছিল শৈলেন্দ্র বংশ। দেবপাল যখন
বাঙ্গালা ও বিহারে রাজত্ব করিতেছেন, তখন
সুবর্ণদ্বীপে শৈলেন্দ্রবংশীয় বালপুত্রদেব রাজত্ব
করিতেছিলেন। কলিকাতার দক্ষিণস্থ তাম্র-

শ্রীবিজয় বাজ্য হইতে দলে দলে একৈক্য
তীর্থযাত্রী প্রত্যেক বছর বাঙ্গালা ও বিহাবে
আসিত। বাঙ্গালাদেশে একে তাহাবা
বিদেশী, তাহাব উপর আবার বাঙ্গালা ও
বিহাবের লোক তাহাদের কথা বুঝিত না।
তাই বাঙ্গালা-বিহাবে তীর্থযাত্রায় আসিয়া
শ্রীবিজয়েব যাত্রীবা বড় কষ্ট পাইত।
শ্রীবিজয়েব বাজা বালপুত্রদেব এই অবস্থা
দেখিয়া নালন্দায় এই সকল যাত্রীর জন্য এক
বিহাব নিৰ্ম্মাণ কবাইলেন। দেবপালের
নিকট তিনি দূত প্রেরণ কবিয়া সমস্ত অবস্থা
জানাইলেন। দেবপালদেব বালপুত্রদেবের
অনুরোধে এক দানপত্র প্রস্তুত কবিয়া কয়েক-
খানি গ্রামের উপস্থিত বালপুত্রদেবের এই
বিহাবের ভিক্ষু ও যাত্রীগণের ভরণপোষণের
জগ্য দান কবিলেন। সমুদ্রের ওপাবের
রাজ্যব সহিত বাঙ্গালা বিহাবের বাজ্যব বন্ধুত্বের
নিদর্শন সেই দানপত্রখানা আজ কয়েক বছর
হয় নালন্দার প্রাচীন কীর্তি খুঁড়িয়া বাহিব
করিবার সময় মাটির নীচে পাওয়া গিয়াছে।

মহীপালের কীর্তি

প্রথম মহীপালদেব যখন সিংহাসনে বসিলেন তখন উদ্ববঙ্গ আর পালরাজগণের হাতে নাই। দক্ষিণ ও পূর্ববঙ্গ এবং ত্রিপুরা নোয়াখালি জেলায় তখন পালবাজগণের রাজা সীমান্ত। প্রচুব জলপূর্ণ পূর্বদেশে যাওয়া মহীপাল আশ্রয় লইতে বাধ্য হইয়াছেন। কিন্তু মহাবীর মহীপাল ধীরে ধীরে দুর্ভাগ্যের শ্রোত ফিরাইতে সমর্থ হইলেন। মহীপালদেব আপনাব পূর্বপুরুষগণের হস্তচ্যুত রাজ্য আবার অধিকার করিয়া লইলেন। তিনি গোড় অধিকার করিয়া মগধ, এমন কি কাশী পর্য্যন্ত ও আপনাব রাজ্য বিস্তার করেন। কিন্তু তাঁহাব এই গঠিত রাজ্য আবার বিদেশীয় রাজারাও সময়ে সময়ে আক্রমণ করিতে ক্রটি কবেন নাই।



অউটসাইার মঠ — বক্রমপুর — বাঙ্গলার ইতিহাস

শিল্পী—শ্যামধ্বজ চন্দ্র—এক্সেলেন্ট দৌড়শে।

হস্তে নিহত হন। দক্ষিণ রাঢ়ের (বর্তমান-
হাওড়া-হুগলি-বর্ধমান জেলা) রণশূর, বঙ্গ-
রাজ্যের গোবিন্দচন্দ্র ও উত্তর রাঢ়ের মহীপাল
রাজেন্দ্রচোলের নিকট পরাজিত হইয়া-
ছিলেন।

উত্তর রাঢ়ের অন্তর্গত মুর্শিদাবাদ জেলায়
মহীপাল নামে একটি নগরের ধ্বংসাবশেষ
আছে। উহাই সে সময়ের মহীপালদেবের
বাজধানী ছিল বলিয়া অনুমান হয়। উহাব
নিকটে সাগরদৌঘি নামে একটি বিশাল জলা-
শয় মহীপালের কীর্ত্তি ঘোষণা করিতেছে।
দিনাজপুরের মহীপালদাসি নামে একটি
প্রকাণ্ড দৌঘি তাহার নাম বক্ষা করিয়া আসি-
তেছে। কাশীপাশ্বে প্রতিষ্ঠিত শিব ও ভূর্গার
মন্দির এবং তাহার নিকট সাবনাথের অশোক
স্তূপ, বৌদ্ধ মন্দির ও অশোকস্তম্ভের সংস্কার
তাহার কীর্ত্তির পরিচয় দেয়। মহীপালদেবের
আদেশে কবিরব ক্ষেমীশ্বর বিশ্বামিত্র ও
হর্বিষ্ণুদেব কথা লইয়া চণ্ডকৌশিক নামে
একখানি সংস্কৃত নাটক রচনা করিয়াছিলেন।
তাহাতে মহীপালদেব কর্ণাটগণকে পরাজিত
করিয়া কীর্ত্তি লাভ করিয়াছিলেন বলিয়া
লিখিত আছে। মহীপাল বায়ান্ন বৎসর বাজত্ব
করিয়াছিলেন। তাহার কীর্ত্তি স্মরণ করিয়া
অনেক গীত রচিত হইয়াছিল। সে গুলি
মহীপালের গীত নামে প্রসিদ্ধ।

‘বঙ্গভাষা ও সাহিত্য’ প্রণেতা ডাক্তার
শ্রীযুক্ত দীনেশচন্দ্র সেন বলেন—বৃন্দাবন-
দাস চৈতন্যের পূর্বে বঙ্গদেশের অবস্থা
কি ছিল, তাহা বলিতে যাওয়া
লিখিয়াছেন—

মহীপালের গীত

যোগীপাল গোপীপাল মহীপাল গীত।

ইহা শুনিতে যে লোক আনন্দিত ॥

লোকে যখন তখন মহীপালের গীত গাইত।
সেই জন্ত “ধান ভানিতে মহীপালের গীত”
বলিয়া একটা কথা প্রচলিত আছে।

মহীপালের মৃত্যু ৪৫ শত বৎসরেও
যে গীত বাঙ্গলার ঘরে ঘরে পূর্বোদ্যমে গীত
হইত এবং এখন কিঞ্চিৎমান সহস্র বৎসর
পবেও যাহা একেবারে বিলুপ্ত হয় নাই, সেই
গানের বিষয়ীভূত বাজচরিত্র যে কতটা জন-
প্রিয় হইয়াছিল, তাহা সহজেই অনুমান করা
যায়। একটি ক্ষুদ্র মহীপালের গানে আমরা
জানিতে পারিয়াছি, লীলা নায়ী এক ধনাঢ্য
এনিক কন্যাকে মহীপাল ভালবাসিতেন।
তাহাকে পাওয়ার জন্ত কত তিমির্পূর্ণ রাজ্য
খুঁজিয়াছেন, গ্রীষ্মকালে উষ্ণ প্রদেশে গমনা-
গমন করিয়াছেন। একদিন তিনি শুনিলেন,
তাঁহার নবনির্ম্মিত দীঘিতে স্নান করিবার
জন্ত সেই সুন্দরী কন্যা আপনা হইতে আসিয়া
জলে সাঁতার কাটিতেছে। মহীপাল নিজে
জলে নামিয়া তাঁহাকে রাজবাড়ীতে আনিয়া-
ছিলেন। এই সকল গল্পকথার ঐতিহাসিক
মূল্য কি তাহা জানিনা। তবে পল্লীগাথা
অনেক সময়েই সত্যের একটু ইঙ্গিতকে ভিত্তি
করিয়া তাহার উপর কল্পনার সৌধ নিৰ্ম্মাণ
কবে। (বৃহৎবঙ্গ—২৬২—৬৩)

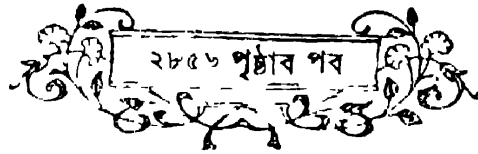
বৌদ্ধ পণ্ডিত তাবনাথের মতে মহীপাল
বায়ান্ন বৎসর বাজত্ব করেন। মহীপালের
মৃত্যুর পব তাঁহার পুত্র নয়পাল সিংহাসনে
আবোহণ করেন। তাঁহার সিংহাসনারোহণ
নিরাপদে ঘটে নাই। নানারূপ বিদ্রোহ ও
অশান্তির মধ্য দিয়া তাঁহাকে সিংহাসনে
বসিতে হইয়াছিল।

নয়পালের রাজত্বের ইতিহাস কয়েকটি
कारणे বিশেষ প্রসিদ্ধ হইয়া রহিয়াছে।
তাঁহার একটি হইতেছে বাঙ্গালী পণ্ডিতের
প্রাধাণ্য।



স্মার্ত রঘুনন্দন

যিনি স্মৃতিশাস্ত্রে সুপণ্ডিত,
এবং স্মৃতি সম্বন্ধে বই লেখেন,
তাঁহাকে স্মার্ত বলে। স্মৃতিব
বই বলিতে মোটামুটি এই



বুঝায় যে, ঐ বইয়ে হিন্দুর সামাজিক ও গার্হস্থ্য
জীবন সংক্রান্ত নিয়ম কানুন লেখা আছে। হিন্দুর
জীবন ও ধর্ম গ্রন্থাদি পবম্পব এত ঘনিষ্ঠভাবে
জড়িত যে, জীবনের কথা বলিতে গেলেই ধর্মের
কথাও আসিয়া পড়ে। কাজেই স্মৃতিব নিয়ম-
কানুনগুলি ধর্মের উপর প্রতিষ্ঠিত, এবং স্মৃতিশাস্ত্রে
পূজা, ব্রত প্রভৃতি ধর্মকর্ম সম্বন্ধেও বিধান থাকে।
অতি প্রাচীনকালের স্মৃতিতে রাজনীতি, অর্থনীতি
সম্বন্ধেও আলোচনা থাকিত, কিন্তু পববর্ত্তীকালের
স্মৃতি হইতে এই সকল বিষয়গুলি উঠিয়া গিয়াছিল।
পববর্ত্তীকালের স্মৃতিতে সাধারণতঃ নিম্নলিখিত
বিষয়গুলি লইয়া আলোচনা থাকিত :—দামভাগ,
অর্থাৎ কাহাবও মৃত্যু হইলে তাহার সম্পত্তি কে কে
পাইবার অধিকারী এবং তাহা কিরূপ ভাবে ভাগ-
বাটোয়াবা হইবে; অশৌচ, অর্থাৎ জন্ম, মৃত্যু প্রভৃতি
কাবণে অশৌচ হইলে, তাহা কিরূপ ভাবে পালন
করিতে হইবে, এবং কিরূপে ও কখন অশৌচ হইতে
ওদ্ধিলাভ করিবে; প্রায়শ্চিত্ত, অর্থাৎ শাস্তবিরুদ্ধ
কাজ বা পাপ করিলে, কিরূপ প্রায়শ্চিত্ত করিলে

সমাজে স্থান পাইবে; আত্মিক,
অর্থাৎ সন্ধ্যা, বন্দনা প্রভৃতি
প্রতিদিনের ক্রিয়া; সংস্কার,
অর্থাৎ নামকরণ, অন্নপ্রাশন,

চূড়াকবণ, উপনয়ন, দিবাচ প্রভৃতি দ্বিজ জাতিব
কর্তব্য শুদ্ধিজনক ব্যাপার; শ্রাদ্ধ, অর্থাৎ পিতৃ-
পুরুষদেব উদ্দেশ্যে শ্রদ্ধাপূর্বক পিণ্ডাদি দান ও
সেই সম্পর্কে অত্যাগ কর্তব্য কাজ; কৃত্য, অর্থাৎ
নানা পর্ব ও উৎসব এবং সেই সকল সময়ে কি
কি করিতে হয়; প্রতিষ্ঠা, অর্থাৎ নন্দন, দেব-মুর্তি
প্রভৃতি কখন কি ভাবে প্রতিষ্ঠা করিতে হয়; দান,
অর্থাৎ কখন, কি কি উপলক্ষে ব্রাহ্মণকে দান
করিতে হয়, এবং তাহার ফল কি; পূজা, অর্থাৎ
দেব-দেবীর পূজা কখন কি ভাবে সম্পন্ন করিতে
হয়; কাল, অর্থাৎ কোনও কিছু করিবার শুভ ও
প্রশস্ত সময়; বিবাদ, অর্থাৎ দুইপক্ষে বিবাদ
উপস্থিত হইলে, তাহা নিষ্পত্তি করিবার আইন;
ব্যবহার, অর্থাৎ মাগলা মোকদ্দমায় বিচার, শাস্ত্য
প্রভৃতি সম্বন্ধে নিয়ম-কানুন; ইত্যাদি।

স্মার্ত রঘুনন্দন এই পরবর্ত্তীকালের লোক; এবং
প্রধানতঃ তাঁহাবই লেখা স্মৃতির বিধান দ্বারা বর্ত্তমান
বাস্তবতার হিন্দুসমাজ চলিতেছে। তাঁহার পদবী
ছিল 'বন্দ্যোপাধ্যায়', এবং 'ভট্টাচার্য্য' ছিল তাঁহার

ব্যক্তিগত উপাধি। তিনি কোন্ সালে জন্মিয়া-
ছিলেন, তাহা ঠিক জানা যায়না, তবে তাঁহার সময়
সম্বন্ধে মোটামুটি এই স্থির হইয়াছে যে, তিনি ১৫১০
হইতে ১৫৬৫ খৃষ্টাব্দ পর্য্যন্ত সময়ে বর্তমান ছিলেন।
ইহাতে এই বুঝায় না যে, তিনি ঐ ৫৫ বৎসরই
বাঁচিয়াছিলেন। ইহাতে বুঝায় যে, তাঁহার কস্ম-
জীবন ঐ সময়ের, বা অনেকটা ঐ সময়ের মধ্যে
পতিত হইয়াছিল।

রঘুনন্দনের পিতার নাম ছিল হবিহব ভট্টাচার্য্য।
তিনিও খুব সম্ভবতঃ একজন বড় পণ্ডিতই ছিলেন,
কিন্তু তাঁহার লেখা বই এ পর্য্যন্ত পাওয়া যায় না।
তবে ফরাসীদেশের জাতীয় গ্রন্থাগারে একখানা বই
আছে, তাহার নাম ‘শ্রাদ্ধপ্রয়োগ তত্ত্ব’, আর তাহার
রচয়িতার নাম হবিহব ভট্টাচার্য্য। [Catalogue
Sommaire des Manuscrits Sanscrits
et Palis de la Bibliotheque Nationale,
par A. Cabaton, 1907-8, Paris, p 47,
No. 306] একে বইখানি স্মৃতিব বই, তাব উপর,—
যেমন রঘুনন্দনের বইগুলির নাম ‘তত্ত্ব’ দিয়া, ইহাবও
সেইরূপ ‘তত্ত্ব’ দিয়া নাম, এবং তৃতীয়তঃ লেখকের
নামটিও আবার হবিহব ভট্টাচার্য্য—এই সকল
দেখিয়া মনে হইতেছে, এই বইখানি সম্ভবতঃ
রঘুনন্দনের পিতারই লেখা।

রঘুনন্দন থাকিতেন নদীয়ায় বা নবদ্বীপে।
তখনকার নদীয়া যেন কতকটা এখনকার কলিকাতা।
উহা যেমন প্রকাণ্ড, সুন্দর ও সমৃদ্ধিশালী ছিল,
তেমনই বিশ্ববিদ্যালয়-নগর হিসাবে নানাপ্রকার হইতে
বহু ছাত্র ওখানে পড়িতে আসিত। বড় বড় টোল
ছিল, খ্যাতনামা বহু পণ্ডিত ছিলেন, কাজেই
ছাত্রেরা দলে দলে ওখানে আসিয়া জুটিত, এবং
লেখাপড়া শিখিয়া দেশে ফিবিয়া যাইত। কেহ
কেহ আবার ঐখানেই থাকিয়া যাইত। রঘুনন্দ-
নেরই সমসাময়িক ছিলেন মহাপ্রভু চৈতন্যদেব, এবং
তিনিও নবদ্বীপেই জন্মগ্রহণ করিয়াছিলেন। চৈতন্য-
দেবের কল্যাণে নবদ্বীপধাম বৈষ্ণবদেব তীর্থে পরিণত
হইয়াছিল।

এই নবদ্বীপে এক পরিবার ছিল, তাঁহারা
বংশানুক্রমে স্মৃতিতে পণ্ডিত। প্রথম শ্রীকর আচার্য্য।
তাঁহার পুত্র শ্রীনাথ আচার্য্য চূড়ামণি। আবার

শ্রীনাথের পুত্র রামভদ্র জায়ালঙ্কার ভট্টাচার্য্য।
ইহারা সকলেই খুব পণ্ডিত ছিলেন। ইহাদের
মধ্যে শ্রীনাথ ত অনেকগুলি স্মৃতিব বই ও টীকা
লিখিয়া খুবই যশস্বী হইয়াছিলেন। এই শ্রীনাথই
ছিলেন আবার রঘুনন্দনের গুরু। রঘুনন্দন তাঁহার
বইয়ে স্থানে স্থানে তাঁহার গুরুর কথা উল্লেখ
করিয়াছেন। আমাদের দেশে একটা প্রবাদ আছে
যে, রঘুনন্দন ও চৈতন্য একত্র নবদ্বীপের শ্রেষ্ঠ
নৈয়ায়িক বাস্তুদেব সার্কভোমের টোলে কিছুদিন
পড়িয়াছিলেন। কিন্তু ইহা সত্য কি না বলা কঠিন।
যাহা হউক, রঘুনন্দন অতিশয় মেধাবী ছাত্র ছিলেন,
আব তাঁহার বুদ্ধিও ছিল অত্যন্ত প্রখর। তিনি যে
ভবিষ্যকালে একজন অসামান্য পুরুষ হইবেন, ইহা
অনেকেই বুঝিতে পারিয়াছিলেন।

১২০০ খৃষ্টাব্দে মুসলমানেরা বাঙ্গালায় আসে,
এবং তাহার পর এক শতাব্দী ধরিয়া ক্রমাগত চেষ্টা
ও যুদ্ধ বিগ্রহ করিয়া অবশেষে সমস্ত বাঙ্গালা দেশ জয়
করিয়া ফেলে। এই তিন চাবি শত বৎসর ধরিয়া
তাঁহারা বাঙ্গালার লক্ষ লক্ষ হিন্দুকে ত মুসলমান
করিয়াছিলই, উপরন্তু দীর্ঘকাল ধরিয়া মুসলমানের
অধিকারে থাকায় দেশের বাকী হিন্দুবও বীতিনীতি,
আচার ব্যবহারে স্বাভাবিকই অনেক পরিবর্তন দেখা
যাইতেছিল। হিন্দুর ধর্ম ও সামাজিক বন্ধন
ক্রমশঃই শিথিল হইয়া আসিতেছিল। রঘুনন্দন
বয়ঃপ্রাপ্ত হইয়া বুঝিতে পারিলেন, এ সকল মোটেই
শুভ লক্ষণ নয়, এই ভাবে চলিলে, হিন্দুসমাজ আর
বেশী দিন টিকিবে না। তাই তিনি মনে মনে ঠিক
করিলেন, এ সকলের সংস্কার করিতে হইবে, এবং
সময় ও অবস্থাদৃষ্টে কিছু কিছু নূতন ব্যবস্থা দিয়া
সমাজকে আবার নূতন করিয়া বাঁধিতে হইবে,
বাঙ্গালার হিন্দু জাতি যেন লোপ না পায়, তাহার
উপায় করিতেই হইবে।

কিন্তু একাজ ত সোজা কাজ নয়। শ্রোত
যখন বেগে বহিতে থাকে, তখন তাহাকে আটকানো
কি যেমন-তেমন কথা? মুসলমানেরা আগার পর
এবং রঘুনন্দনের আগে কোনও কোনও স্মার্ত-পণ্ডিত
সমাজ বাঁধিতে চেষ্টা করিয়াছিলেন, কিন্তু তাঁহারা
তেমন সুবিধা করিয়া উঠিতে পারেন নাই। কিন্তু
রঘুনন্দন কিছুতেই দমিলেন না, তিনি কাজে নামিয়া

গেলেন। তাঁহার আগে যেখানে যত লোক স্মৃতির বই লিখিয়াছিলেন, তিনি তাহা যোগাড় করিয়া পড়িয়া ফেলিলেন; তা ছাড়া, বেদ পড়িলেন, পুৰাণ পড়িলেন, তন্ত্র পড়িলেন, তারপর নানা দেশে পর্যটন করিয়া সে সকল স্থানের রীতি নীতি আচার ব্যবহাবগুলি বেশ করিয়া দেখিলেন ও বুঝিলেন, এবং তখন তিনি নিজে লিখিতে আরম্ভ করিলেন।

ক্রমে ক্রমে তিনি আটশখানি স্মৃতিব বই লিখিলেন। প্রত্যেক বইখানির নামে ‘তত্ত্ব’ আছে, যথা শ্রাদ্ধ সম্বন্ধে বইখানির নাম শ্রাদ্ধ-তত্ত্ব, ব্যবহাব সম্বন্ধে বইয়ের নাম ব্যবহাব-তত্ত্ব, এইরূপ। এক সঙ্গে এই আটশ খানি বই ‘অষ্টাবিংশতি-তত্ত্ব’ বা ‘স্মৃতি-তত্ত্ব’ নামে খ্যাত। এই আটশখানি তত্ত্বের নাম,—মলমাস, দায়ভাগ, সংক্রাব, শুদ্ধি, প্রায়শ্চিত্ত, বিবাহ (উব্রাহ), তিথি, জন্মষ্টিমী, দুগোৎসব, ব্যবহার, একাদশী, জলাশয়োৎসব, ছন্দোগ-ব্রহ্মোৎসব, যজুঃ-ব্রহ্মোৎসব ঋক-ব্রহ্মোৎসব, ব্রত, দেবপ্রতিষ্ঠা, দিব্য, জ্যোতিষ, বাস্তব্যাগ, দক্ষা, আত্মিক, কৃত্য, পুরুষোত্তম-ক্ষেত্র, সাম শাস্ত্র, যজুঃশ্রাদ্ধ ও শূদ্র-কৃত্য।

বগুনন্দন যদিও দায়ভাগ সম্বন্ধে নিজেই একখানা অতি পাণ্ডিত্যপূর্ণ তত্ত্ব লিখিয়াছিলেন, তবু জীমূত-বাহনের দায়ভাগের উপর একখানি টীকাও তিনি লিখিয়াছিলেন। জীমূতবাহন বগুনন্দনের প্রায় চারিশত বৎসর পূর্বের লোক। আর এই আটশ খানি প্রধান তত্ত্ব যে সকল জিনিসের আলোচনা বাদ পড়িয়াছিল, তাহার জন্ত বগুনন্দন খাবও কয়েকখানি বই লিখিয়াছিলেন, যথা—তীর্থতত্ত্ব, দ্বাদশ যাত্রা-তত্ত্ব, গয়াশ্রাদ্ধ-পদ্ধতি, এবং বাসযাত্রা-পদ্ধতি। বগুনন্দনের নামে খাবও একখানি স্মৃতিব বই দেখা যায়, তাহার নাম ‘সংস্কৃত-চন্দ্রিকা।’ [R. L. Mitra's Notices of Sanskrit MSS., Vol. I, No 298] ‘ত্রিপুর-শাস্তি-তত্ত্ব’ নামে তাঁহার যে বই আছে, তাহা একখানা স্বতন্ত্র তত্ত্ব নয়, উহা তাঁহার ‘শুদ্ধি-তত্ত্ব’র অংশ বিশেষ।

এই বইগুলির শুধু নামগুলি দেখিলেই বোঝা যায় যে, বগুনন্দন সেই কালের হিন্দুর সামাজিক ও গার্হস্থ্য জীবনের এবং ধর্মকর্ম্মভূটানের কোনও দিক বাদ দেন নাই, সকল বিষয় ধরিয়া এক

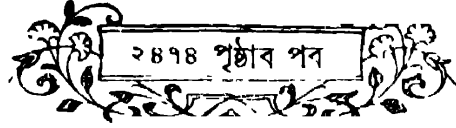
একখানা বই লিখিয়াছেন। এতগুলি বই লিখিতে তাঁহার যে কি অমানুষিক পরিশ্রম করিতে হইয়া ছিল, এবং প্রাচীন শাস্ত্রগুলি কেমন তন্ন তন্ন করিয়া পড়িতে হইয়াছিল, ঐগুলি পড়িলে তাহার কতকটা আভাস পাওয়া যায়। আর ঐগুলি পড়িলে, তাঁহার বিচার-শক্তি কিরূপ প্রবল ছিল ও বুদ্ধিমত্তা কিরূপ অসাধারণ ছিল, তাহাও বোঝা যায়। তাঁহার বইগুলিতে সর্বশুদ্ধ ৮৯ জন আত্মের মতামত, এবং ২২৬ খানি বই হইতে বচন উদ্ধৃত হইয়াছে। যেখানে যেখানে তিনি অন্যের সঠিক একমত হইতে গাবেন নাই, সেইখানেই তিনি যুক্তি ও তর্কের দ্বারা সে সকল মত খণ্ডন করিয়া নিজেব মত প্রতিষ্ঠা করিয়াছেন। হিন্দুসমাজের কলাগ-কামনা, এবং হিন্দুজাতির পবিত্রতা বক্ষার উদ্দেশ্যে, তিনি এত পরিশ্রম করিয়াছিলেন বলিয়াই সমাজ ও জাতির উপর তিনি অত্যন্ত প্রভাব বিস্তার করিতে সমর্থ হইয়াছিলেন। লোকে তাঁহাকে অতিশয় সম্মান ও শ্রদ্ধা করিত। তাঁহার বহুসংখ্যক শিষ্য ছিল, তাহারা তাঁহাকে দেবতাব স্থায় ভক্তি করিত। তিনি যাহা বলিতেন, তাহারা তাহা বেদবাক্য বলিয়াই মনে করিত। তিনি যাহা করিতেন, তাহাই একমাত্র কর্তব্য মনে করিয়া তাহারা তাহা করিবার চেষ্টা করিত। একদিন তিনি নাকি নদীয়াব গঙ্গাব ঘাটে আত্মিক করিতে গিয়াছিলেন। সঙ্গে কয়েকজন শিষ্যও গিয়াছিল। তিনি যখন আত্মিক করিতে লাগিলেন, শিষ্যেরাও তখন আত্মিক করিতে লাগিল। এদিকে আত্মিক করিতে করিতে দৈবক্রমে বগুনন্দনের কাপড়ের কাছা খুলিয়া গেল, তিনি তাহা টেব পান নাই। কিম্ব শিষ্যেরা তাহা দেখিয়াছিল, এবং দেখিয়া সকলেই চুপে চুপে নিজেব নিজেব কাছা হাত দিয়া দিয়া খুলিয়া ফেলিয়া, আবার আত্মিক মন দিল। আত্মিক শেষ হইলে, বগুনন্দন ত দেখিয়া অবাক, সকলেরই কাছা খোলা কেন? তারপর যখন তিনি নিজের কাছা খোলা টেব পাইলেন, তখন তিনি বুঝিতে পারিলেন তাঁহার শিষ্যেরা সকলে কেন কাছা খুলিয়াছিল।

একবার বগুনন্দন পিতৃপুরুষদের উদ্দেশ্যে পিণ্ড-দান করিবার জন্ত গয়ায় গমন করিয়াছিলেন। তীর্থক্ষেত্রে পাণ্ডাদের অত্যাচার এখনও যেমন,



মামাডাম গঁায়ে

আ ড়া ই ণ ত বংসবেরও অনেক আগে ১৬৪৮ অব্দে ফরাসীদেশে মোতাজি (Motn-tarje) সহবে এক সন্ন্যাস্ত ধনী



পরিবাবে একটি কন্ঠাব জন্ম হইল। নাম জান্ মারী বুভিয়েব ড়া লা মত (Jeanne Marie Bouvieres De la Mothe)। তখনকার দিনে ইউরোপের সব দেশে খৃষ্টান সন্ন্যাসী ও সন্ন্যাসিনীদের আশ্রম থাকিত—ধর্মপ্রাণ যত লোক সব সংসার বিরাগী হইয়া সেইখানে থাকিয়া ধর্মকর্মের কাল কাটাইতেন। এ ছাড়াও সাধাবণ গৃহস্থ পরিবাবের মেয়েদেরও অনেক সময় শিক্ষা-দীক্ষার জন্ত বাল্যকালে ঐ সব আশ্রমে রাখিয়া দেওয়া হইত। জান্ মারীর পিতাও মেয়েটির সকল বকম সুশিক্ষার আশায় তাঁহাকে অতি শৈশবকালেই ঐবকম একটি আশ্রমের সন্ন্যাসিনীদের তত্ত্বাবধানে রাখিয়া দিলেন।

অনেক বালিকাই এইরূপ আশ্রমে থাকে, তাহাতে আশ্চর্য্যের কিছু নাই। কিন্তু জান্ মারীর মধ্যে একটু বিশেষত্ব ফুটিয়া উঠিতে লাগিল। দশ বংসব বয়সের সময়ই তাঁহার কাছে খৃষ্টানদের ধর্মগ্রন্থ বাইবেলখানা এত প্রিয় হইয়া উঠিতে লাগিল যে, তিনি তাহাব অনেকখানি একেবারে মুখস্থ করিয়া ফেলিলেন। বাবো তেরো বংসর মাত্র যখন

তাঁহার বয়স, তখন হইতেই তিনি মনে মনে সঙ্কল্প করিলেন, ভগবানের পায়ে নিজে কে একেবারে দিলাইয়া দিবেন,

ভগবানের প্রেরণা ছাড়া তাঁহার নিজেব কোনও স্বতন্ত্র ইচ্ছা যেন না থাকে। এই সঙ্কল্প সফল কবিবাব জন্ত তিনি ক্রুদ্ধসাধন পর্য্যন্ত আবস্ত কবিলেন।

এই সময় একদিন তিনি মনে কবিলেন, পিতা-মাতাকে ফাঁকি দিয়া এখনই বিদ্রিগত দীক্ষা লইয়া সন্ন্যাসিনী হইবেন। কিন্তু পিতা তাঁহার অভিসন্ধি বুঝিতে পাবিলেন। তিনি তখন দেখিলেন, তাঁহার আদরের কন্ঠাটি সংসার ছাড়িয়া যাইতে চায়, এ তো বড়ই বিপদের কথা। এখন কি কবা যায়? ভাবিয়া চিন্তিয়া তিনি জান্ মারীকে সন্ন্যাসিনীদের আশ্রম হইতে বাড়ী আনাইয়া ববাবব প্যারিস নগরীতে চলিয়া আসিলেন।

প্যারিস ফরাসীদের রাজধানী, ইহা ভোগবিলাস ও ঐশ্বর্য্যের নিকেতন। এখানকার চাকচিক্যের মধ্যে থাকিতে থাকিতে মেয়ের মন সংসারের দিকে একটু ঝুকিয়া পড়িবেই—এই তাঁহার উদ্দেশ্য। তখন জান্ মারীর বয়স মাত্র পনের। তিনি একদিকে ছিলেন যেমন অপূর্ক সুন্দরী, তেমনই অগাধ ছিল তাঁহার গুণ। দেখিতে দেখিতে প্যারিসের যুবকগণ

◆◆◆◆◆ ম্যাডাম গ্যায়ো ◆◆◆◆◆

তঁাহাকে বিবাহ কবিলে জন্ত উদ্গ্রীব হইয়া উঠিলেন। মারীষ পিতা ইহাই চাহিতেছিলেন। যখন তঁাহার বয়স ষোলও পূর্ণ হয় নাই এমন সময় তিনি তঁাহার বিবাহ দিলেন মঁসিয়ে গ্যায়ো নামক এক সম্ভ্রান্ত ধনীৰ সঙ্গে। মঁসিয়ে গ্যায়ো ছিলেন কিছু কৃষ্ণ এবং বয়সে জানু মারীষ চেয়ে বাইশ বৎসর বড়।

যাহা হউক জানু মারী কোনও আপত্তি করিলেন না। বিবাহ হইয়া গেল। তিনি এখন



ম্যাডাম গ্যায়ো

ম্যাডাম গ্যায়ো (Madame Guyon) বলিয়া পরিচিত হইলেন।

কিন্তু বিবাহ কবিলে তিনি সুখী হইতে পারিলেন না। তিনি ছিলেন একান্তভাবে ঈশ্বরবগত প্রাণ, আর স্বামী ছিলেন সংসারী মানুষ। মতে একেবাবেই মিলিত না। তার উপরে তঁাহার স্বাভাবিক ছিলেন বড়ই দুর্দান্ত। বধূ এই ধর্মভাব, সংসারে বিরাগ তিনি দুইচক্ষে দেখিতে পারিতেন না। সুতরাং বিবাহিত জীবনে আসিয়া দুঃখের মধ্যে তঁাহার

দিন কাটিতে লাগিল। ম্যাডাম গ্যায়ো দিনবাত্রি ভগবানের কাছে প্রার্থনা করিতে লাগিলেন। অন্ধকাবের মধ্যে যেন দিশাহারা হইয়া পড়িয়া ছিলেন, কোন্ পথে চলিতে হইবে পথ খুঁজিয়া পান না। তখনকাল দিনে ফলাসীদেশে ও অগ্ন্যন্ত জায়গায় যত বড় বড় সাধুপুঙ্খ ছিলেন তঁাহাদের সকলের লিখিত উপদেশগুলি তিনি একমনে পড়িতে লাগিলেন আর নিজের মনে দিনবাত্রি ধ্যান কবিতে আবন্ত কবিলেন।

এইবকম আশ্রাণ চেষ্টা ও নিজের মনের সঙ্গে বোঝাপড়া কবিতে করিতে অবশেষে একশবৎসব বয়সে তিনি প্রথম ঈশ্বরের রূপালাভ করিলেন। ভগবানের সঙ্গে তঁাহার জীবন যেন এক হইয়া গেল। প্রার্থনার মধ্যে একবার যখন ডুবিয়া যাইতেন, বাহিরের আর কোনও জ্ঞান তখন থাকিত না। ঘণ্টার পর ঘণ্টা এমনই ধ্যানের ভাবে কাটিয়া যাইত। কিন্তু মনের এই চমৎকার অবস্থা যেন বেশীদিন স্থায়ী হইতে চাহে না। অলক্ষ্যে কোথা হইতে মানে মানে পৃথিবীর টান আসিয়া লাগিত, মন চঞ্চল হইয়া উঠিত, আবাব নিজের মনের সঙ্গে নিজের লড়াই চলিত।

এইভাবে সংসারের মধ্যে দিন কাটিতে কাটিতে ম্যাডাম গ্যায়োব আটাশ বৎসর বয়সে মঁসিয়ে গ্যায়ো মাঝা গেলেন। ম্যাডাম গ্যায়োব সম্বল রহিল দুইটি পুত্র ও একটি শিশুকন্যা। তঁাহার একান্ত ইচ্ছা হইল, সংসার ছাড়িয়া দিয়া এইবার নিশ্চিন্তমনে একমাত্র ঈশ্বরের আবাধনাতেই নিজেকে সম্পূর্ণভাবে নিয়োগ কবেন। কিন্তু বাধা হইল, এই বালকবালিকা-গুলি এবা পিতৃহীন, মাতাপিতার সব দায়িত্ব এখন যে একলা তঁাহারই উপবে। তিনি অনেক দিন ধরিয়্যা ভাবিলেন। একদিকে মাতের কর্তব্য, আর একদিকে সন্তানসেব আকাজক্ষা : কি করা যায়? অবশেষে পাঁচ বৎসর পবে তিনি স্থির করিলেন, তঁাহাকে সংসার ছাড়িতেই হইবে। জগতে ধর্মপ্রচারের জন্ত তঁাহার কাছে ভগবানের ডাক আসিয়াছে, ইহাকে অবহেলা করিতে তিনি আর পারেন না। তিনি ভাবিয়া ঠিক কবিলেন,

◆ ◆ শিশু-ভান্ডারী ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆

জেনিভাতে যাইবেন, সেইখানেই তাঁর ধর্ম্মের
কর্ম্মক্ষেত্র হ'ল। জেনিভার বিশ্বাশ দার্নাতোর
(D' Aroton) কাছে এই বিষয়ে উপদেশ
চাছিলেন ; তিনিও সম্মতি দিলেন।

তখন ম্যাডাম গ্যায়ো পুন্স দুইটিকে একজন উপযুক্ত প্রতিভাবান তত্ত্বাবধানে রাখিয়া পাঁচ বৎসরের কণ্ঠটিকে কোনো কবিয়া জেনিভার নিকটবর্তী জেক্স (Jex) মহলে আনিয়া পৌঁছিলেন। দাত্রাতৌ তাঁহার সম্মুখে সহায়তা কবিবার জ্ঞা লা কোঁব (La Combe) নামক একজন সাধু-পুরুষকে নিযুক্ত কবিয়া দিলেন।

। ডাম গায়াযো একাণে আসিয়াই সেবারতে
লাগিয়া গেলেন। বোগে তাহাদেব শুষ্ঠায়া কবা,
বিপদে সাচায়া ক।, শোকে চুখে ধর্ম্মেব উপদেশ
দেওয়া—এই হইল তাঁহাব কাজ। কিন্তু মাত্ৰায়
গায়াযো একাজে সম্পূর্ণ মন্তোব পাঠিলেন না।
তাঁহাব মনে হইতে লাগিল, ইহাব চেয়েও
মহত্বব কাজ তাঁহাব জগৎ অপেক্ষা করিয়া আছে।
দাঁবে দাঁবে তিনি বুঝিতে পারিলেন, কি তাঁহাব
কাজ। তাঁহাব জাতিব প্রচলিত ধর্ম্মগত্বেব মধ্যে
অনেক কিছু ভুলকটি ও সংস্কার জড় হইয়া উঠিয়াছে,
ঈশ্বৰকে পাওয়াব পথ বুঝিবা তাহাতে বন্ধ হইয়া
যায়। এই ভুলগুলি ভাঙ্গিয়া নূতন আলোতে
তাঁহাব ধর্ম্মকে সকলোব চোখেব সামনে ধৰিতে
হইবে, ঈশ্বৰেব সাথে যুক্ত হইতে হইলে মনকে যে
পথে লইয়া যাইতে হয়, সেই নতুন পথেব সন্ধান
মানুষকে দিতে হইবে। ইহাই হইল তাঁহাব
জীবনেব সাধনা।

তিনি এইমত প্রচাৰ আৰম্ভ কৰিলেন। তাঁহাব
মহাকাব্যী লা কোঁৱৰ দেখিলেন গতাই এ মত বড়
স্বন্দৰ। তিনিও অল্পকালৈব মধ্যে ম্যাডাম গ্যাৰ্গোব
মতামত গ্ৰহণ কৰিয়া তাহাই প্রচাৰ কৰিতে
লাগিলেন। জেনিভাৰ সমস্ত গোড়া বোমান
ক্যাথলিকগণ প্রথমে একটু চমকিত, তাৰপৰে সমস্ত,
তাৰপৰে ক্রুদ্ধ হইয়া উঠিলেন। চি বকাল তাঁহাবা
যাহা জানিয়া ও বিশ্বাস কৰিয়া হাসিয়াছেন, তাহাব
উপৰে অচৰকম কথা বলিলে চলিব কেন ? এই
নাৰীৰ বড় তো স্পৰ্দ্ধা ? এমন কি দাবা তৌঁ পৰ্যাস্ত
তাঁহাব উপৰ অসম্ভৱ হইয়া উঠিলেন। ম্যাডাম

গ্যায়ো অভ্যন্তরীণ বিপদে পড়িলেন। ক্রমে উপদ্রবের মাত্রা এত বেশী হইতে লাগিল যে জেজ্ঞ সহরে আব থাকাই প্রায় তাঁহাব অসম্ভব হইয়া দাঁড়াইল।

সুতরাং এক বৎসরের মধ্যেই অর্থাৎ ১৮৮২ খৃষ্টাব্দে প্রথম ভাগে তিনি ঐ মহাব ছাড়িয়া গেলেন। (Thoon) মহলে আসিয়া উপস্থিত হইলেন। এখানেও কিছুদিনের মধ্যে জেদ্দা মহলের মতই তাঁহাব বিরুদ্ধে লোক জুটিল। দাবী তাঁহা আদেশ দিলেন, তাঁহাকে ও লা কোবকে এস্থান ছাড়িয়া যাইতে হইবে। অগত্যা বাধ্য হইয়া তাঁহাকে দাবী তাঁহা এলাকা ছাড়িয়া অগত্যা চলিয়া যাইতে হইল। কিন্তু কোথায় যাইবেন? গোড়া বোমান ক্যাথলিক খৃষ্টানগণ সম্মুখেই তাঁহাব বিরুদ্ধতা করিতে আবদ্ধ করিলেন।

চারিবংসব ধ্বিয়া তিনি টিউবিন (Turin),
গোনোবল (Grenoble), নীস্ (Nice), জেনোয়া
(Genoa) প্রভৃতি সহরে ঘুরিয়া বেড়াইতে
লাগিলেন। কোথাও তাঁহার স্থান মিলিল না।
তাঁহার নতন ধর্ম্মমতকে কেহ সহ্য করিতে
চাহিল না। অবশেষে বন্ধুগণ পরামর্শ দিলেন,
প্যারিসে যাওয়াই তাঁহার পক্ষে এখন সর্বাপেক্ষা
ভাল।

মা'ভান গাঁৱে প্যাৰিচে আসিলেন। এখানকাৰ
সম্ভাণ্ড শিক্ষিত 'ভদ্রলোকগণ তাঁহাব মতেব ভক্ত
হুইয়া পড়িলেন। দেগিতে প্যাৰিচে

তাহার খ্যাতি ও প্রতিষ্ঠা বাড়িয়া চলিল। কিন্তু
হইলে কি হইবে? রোমানক্যাথলিক সমাজের
ধর্মগুরু হইলেন বোমে, প্যারিসের লোকেরা এ মত
সমর্থন করিলেও তাহার অনুমতি না পাইলে
কোনও ধর্মমতই চলিতে পাবে না। সুতরাং হঠাৎ
একদিন দেখা গেল, লা কৌবেল উপরে গ্রেগোরের
পর্বোয়ানা আসিয়া হাজিব হইয়াছে। তাহার
তিনমাস পবে ম্যাডাম গ্যাষোও বন্দিনী হইলেন।
তখন তাহার বয়স চল্লিশ বৎসর।

বন্দী অবস্থায় আব কোনও কাজই করিবার
নাই, তিনি বসিয়া বসিয়া ধর্মগ্রন্থ লিখিতে
লাগিলেন।

কিন্তু তাঁহাকে বেশীদিন বন্দী থাকিতে হইল না। মাদাম ডু ম্যাগুনেঁ। (Madamo de

Maintenon) নামক একটি মহিলার ফরাসীরাজ্যের উপর খুব প্রভাব ছিল। ম্যাডাম গ্যায়োর বন্ধু ও ভক্তগণ মাদাম্‌ জু ম্যাগুনোকে বলিয়া কহিয়া রাজাকে দিয়া তাঁহার মুক্তি দেওয়াইলেন।

ম্যাডাম গ্যায়ো তখন কিছুদিন তাঁহার কন্ঠ্যর কাছে গিয়া বাস করিলেন। এখানে থাকিয়া আশাব আগেকার মত প্রচার কবিত্তে লাগিলেন। আশাব কিছুদিনের মধ্যে তাঁহার বিবন্ধে আন্দোলন হইতে লাগিল। কয়েকজন বড় বড় ধর্মযাজক তাঁহার বিবন্ধে পুস্তক লিখিতে লাগিলেন। তাঁহারা ম্যাডাম গ্যায়োর উপরে এত বেনী ক্ষেপিয়া গিয়াছিল যে, শুধু তাঁহার ধর্মমতকে নিন্দা কবিসাই ক্ষান্ত হইলেন না, মিথ্যা কবিসা তাঁহার স্বভাবের উপর কুসংবাদটা কবিত্তে লাগিলেন।

ম্যাডাম গ্যায়োকে বিচাণ কবিসাব জগৎ এক বিচাণসভা বসিল। বয়েকমাস দাঁবিসা তাঁহার অধিবেশন চলিল। কিন্তু তিনি নিদোষ বলিয়া সানান্ত হইলেন না। আশাব তাঁহাকে কাবাক্ক কনা হইল। এশাব দীর্ঘ সাতবৎসব তাঁহাকে ঐভাবে বন্দী থাকিত্তে হইল।

বন্দী অবস্থায় তাঁহার দিন কেমন কবিসা কাটিত, সে বিষয়ে তিনি তাঁহার আত্মচরিত্তে অতি স্তন্দব ভাবে লিখিয়া গিয়াছেন। ম্যাডাম গ্যায়ো লিখিয়াছেন,—“কাবাপাবে আমাব দিনগুলি অতি শান্তিতে কাটিত। আমাকে যদি আমার জীবনের শেষ মুহূর্ত্ত পর্যন্ত কাবাপারে থাকিত্তে হইত তাহা হইলেও আমার দুঃখের কোন কারণ ঘটত না। সেই নিজ্জন কাবাপুহেব মধ্যে আমি আপনাব মনে একটিব পর একটি ধর্ম-সঙ্গীত রচনা কবিসা যাইতাম। আমাব সঙ্গিনী ল্যা গাঁতিয়া (La Guntiere)কে গান বচনাব পব শুনাইতাম এবং দুইজনে গাহিয়া গাহিয়া তাহা একেবারে কণ্ঠস্থ কবিসা রাখিতাম। আমার সেখানে গান রচনা করা ছাড়া অস্ত কোন কাজ ছিল না। গান গাহিয়া আমি যে আনন্দ লাভ করিতাম তাহা বলিয়া বুঝাইতে পারিব না। আমার কাছে কাবাপারের পাষণ প্রাচীরের প্রত্যেকখানি প্রস্তর ও মণির মত মনে হইত। কোন কণ্ঠ আমার হয় নাই।”

মৃত্যুর পূর্বে তিনি যে দলিলখানি লিখিয়াছিলেন, তাহাব মধ্যে তাঁহার অপূর্ণ বিশ্বাস ও ভক্তি ফুটিয়া বাহির হইয়াছিল। তিনি লিখিয়াছিলেন,—“হে প্রভু! আমি তোমার নিকট হইতে সব পাইয়াছি। এবং আমি তোমাকেই আমাব যা কিছু সব অর্পণ করিত্তেছি। হে দয়াল ঈশ্বর! তোমার ইচ্ছা পূর্ণ হউক। আমাব শরীর, আমার আত্মা, তোমাকে অর্পণ কবিত্তেছি, তুমি তাহা গ্রহণ কব। তুমি ত জান দয়াল, এই পৃথিবীতে তুমি ব্যতীত আমাব অস্ত কোন কামনা নাই, আকাঙ্ক্ষা নাই। আমাব এই দেহ, মন, আত্মা তোমাকে সমর্পণ কবিত্তেছি। আমাব নৃক্তি সে যে তোমারই হাতে প্রভু!”

ম্যাডাম গ্যায়ো তাঁহার শিষ্যদিগকে যে সমুদয় উপদেশ দিয়া গিয়াছেন তাহা তাঁহার মতঃ হৃদয়ের ভক্তি ও বিশ্বাসের অপূর্ণ প্রতিচ্ছবি।

ঈশ্বর ঈহাকে ভালবাসেন, ঈহাকে ভীষণ পরীক্ষাব ভিতব দিয়া সত্যের পথে অনমন কবেন। ম্যাডাম গ্যায়োর জীবনে তাহা আমবা প্রত্যক্ষভাবে দেখিত্তে পাইলাম। তাঁহার জীবনের সহিত—তাপসীদাবেনা ও মীদাবাইসেব কথা তুলনা কবা যাইতে পাবে। তোমবা এই দুই ধার্মিকা মহিলাব জীবনের কথাও ‘শিশু-ভাবতী’তে পড়িয়াছ।

সাতবৎসব পরে তাঁহাকে মুক্তি দেওয়া হইল। কিন্তু তিনি প্যাবিসে থাকিবাব অমু্যতি পাইলেন না। ব্লোয়াতে (Blois) নির্দাসিত হইলেন। সেইখানে বাকী সমস্ত জীবন তাঁহাকে কাটাইতে হইল।

কিন্তু তাঁহার কাজেব তবু দিবাম ছিল না। দেশের সমস্ত স্থান হইতে সকল শ্রেণীব লোক তাঁহার কাছে ব্লোয়াতে গিয়া সাক্ষাৎ কবিত্তে লাগিল।

এমনিভাবে ধর্মোপদেশ, ধর্মালোচনা ও ধর্ম-প্রচার করিতে কবিত্তে উনসত্তব বৎসব বয়সে ১৭১৭ খৃষ্টাব্দের ২২ জুন তাবিখে তিনি পবলোকে চলিয়া গেলেন। জীবিতকালে তাঁহাকে নির্যাতন করিলেও তাঁহার মৃত্যুর পবে আজ পৃথিবীর সব দেশের লোকেরাই ম্যাডাম গ্যায়োর ধর্মমতের শ্রেষ্ঠত্ব ও তাঁহার মাহাত্ম্য বুঝিত্তে পারিয়াছে।

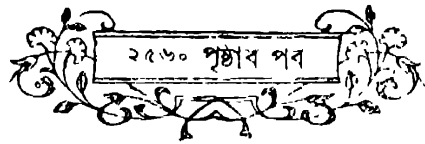


মায়া-সভ্যতা

পৃথিবীর নানাস্থানে বন-
জঙ্গল ও পাহাড়ের অগুণালে
প্রাচীনকালের সভ্যতার নিদর্শন
কোণায় কিভাবে, আঙে তাড়া

জানা যায় না। এইখানে একটি প্রাচীন সভ্যতার
কথা বলিতেছি। সেই প্রাচীনসভ্যতাটি 'মায়া'
(Maya) সভ্যতা নামে পরিচিত।

আমেরিকার আদিম অধিবাসীদিগকে সভ্যদেশের
লোকেরা 'অসভ্য' বলেন, কিন্তু মাটির ভিতর হইতে



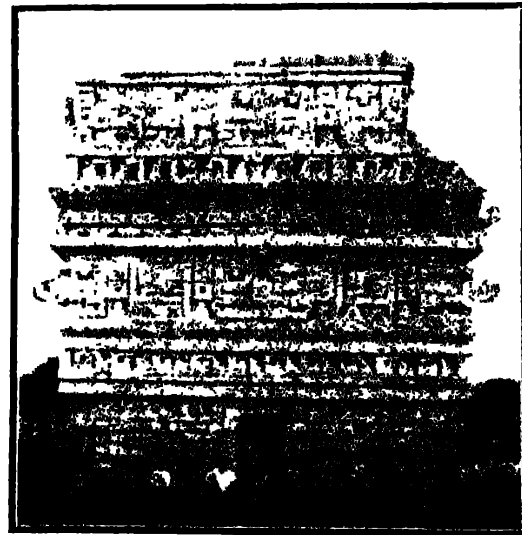
সেকালের আদিম অধি-
বাসীরা (American Indian
races) বেশীভাগই পাহাড়ে
বাস করিত। পাহাড়ের উপরে

তাহাদের তৈরী দল বাড়ার চিহ্ন পাওয়া গিয়াছে।
তাহাদের লিখিত ভাষা ছিল, তাহার অনেক



একটি প্রাচীন প্রস্তর স্তম্ভের অংশ

উকাতনের (Yucatan) আদিম অধিবাসীদের
পূর্বপুরুষেরা যে করুণ শিক্ষিত ও উন্নত জাতি
ছিল, তাহার অনেক কিছু নিদর্শন পাওয়া
গিয়াছে। এক সময়ে এই সভ্যতা যে বেশ উন্নত
ছিল, তাহারও অনেক কিছু চিহ্ন পাওয়া যাইতেছে।



মায়ার একটি প্রাচীন মন্দির

পাথুলিপি এবং চিত্রলিপি (Picture Writing)
পাওয়া গিয়াছে। তাহা অতি সুন্দর ও চিত্তাকর্ষক।

এই লেখা যে কেবল পাথরের উপর খোদাই
তাহা নহে চামড়ার গায়েও চিত্রিত আছে। এই
সব পাণ্ডুলিপির রং খুব উজ্জ্বল, এবং আশ্চর্যের
বিষয় এই যে, ইউরোপ ও আমেরিকার ছেলে-

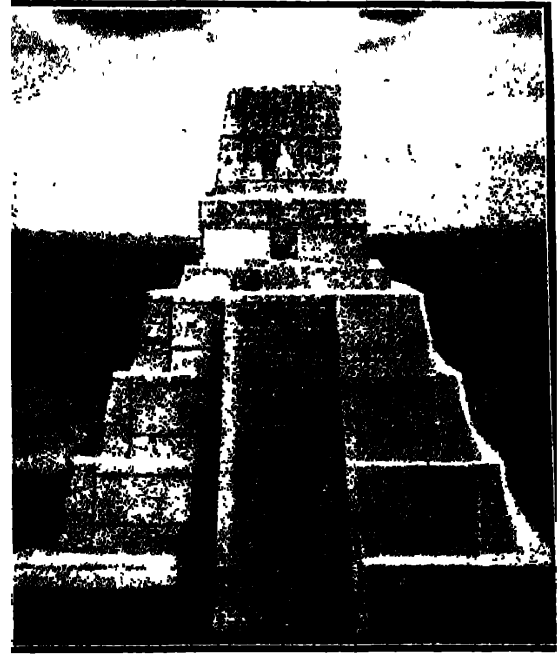


মায়াদের একটি দেবতা

মেয়েদের জন্ম আজকাল যেমন পাংলা কাগজ
বিক্রয় হয়, এই চামড়া কতকটা সেইরূপ। এই
লেখার বিশেষত্ব বহিয়াছে--অনেক লাল ইণ্ডিয়ান
(Red Indian) বা আমেরিকার আদিম অধি-
বাসীরা চিত্রলিপি অর্থাৎ তাহারা কোন জন্তু বা
বস্তু বুঝাইতে হইলে তাহাব চিত্র আঁকিয়া বুঝাইত।
তারপর যদি বিশেষ কোন গুণ বা ভাব বুঝাইতে
হইত, তাহা হইলে তাহা বুঝাইনাব মত করিয়া
ছবি আঁকিত। একদিন যাহাবা 'মায়া' সভ্যতার
সৃষ্টি করিয়াছিল, তাহাদের এই লিপির সম্বন্ধে
ঐতিহাসিকগণের মত এই যে, সেকালের ধর্ম-
যাজকেরা এই লেখনীর দ্বারা তিথি, দিন ও বাবের
গণনা করিতেন। কেমন আশ্চর্য বল দেখি!

'মায়া' সভ্যতা স্থাপত্য-শিল্পের এবং ভাস্কর্য-
শিল্পের দিক্ দিয়া বিশেষ উন্নতিলাভ করিয়াছিল।
এ দিশেয়ে সবচেয়ে বড় কথা এই যে, প্রাচীন
জগতেব কোন স্থাপত্যাবীতির অনুকরণ ইহাতে
নাই। কোন কোন ঐতিহাসিকেব মতে মায়ার
স্থাপত্যাবীতির সঙ্গে দক্ষিণ ভাবতেব স্থাপত্য ও
ভাস্কর্যের অনেকটা সাদৃশ্য বহিয়াছে। কিন্তু একটা
বিষয় সহজেই চোখে পড়ে, এই সব খোদিত লিপি,
মূর্তি ও মন্দির গড়িতে গড়িতে তাহাবা যেন চর্চাং
কোন খেয়ালবশে অদ্ভুত বকমেব একটা মূর্তি বা
অস্ত্র কিছু খোদিত করিয়াছেন। যেমন অনেক
খোদিতলিপি দেখিলে মনে হয়, যেন কেহ
পাগলামিব খেয়ালে ঐরূপ খোদাই করিয়াছে।

উকাতনের পরসামশেষ দেখিলে বুঝিতে
পাবা যায় যে, কত বড় একটা সভ্যতা একদিন
আমেরিকার এই নিভৃত প্রদেশে গড়িয়া উঠিয়াছিল।



তিকলের একটি প্রাচীন মন্দির

কতদূর পর্যন্ত এই সভ্যতার বিস্তার লাভ করিয়াছিল,
তাহা জানা যায় না। কিভাবে ইহার ধ্বংস হইল
তাহাও আমরা জানি না। আমেরিকার মধ্য-
প্রদেশের বনে জঙ্গলের মধ্যে এখনও কত কি
লুকাইয়া আছে, তাহা বলা বড় কঠিন। একদিন

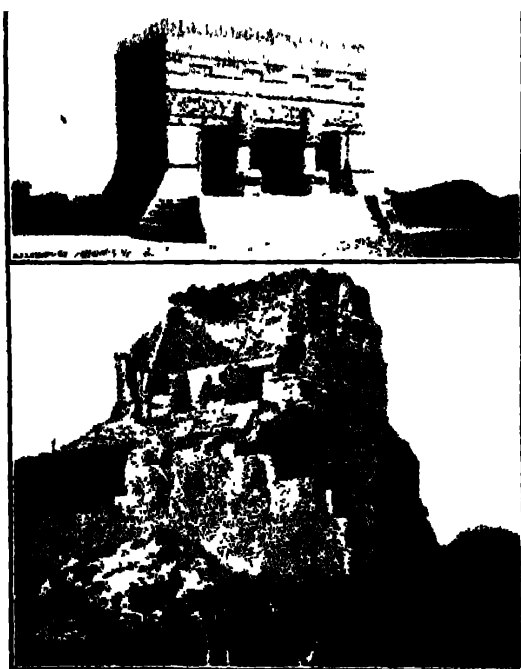


হয়ত অল্পসংখ্যক দ্বারা সেই সকল অজ্ঞাত দেশের আরও অনেক কিছু আবিষ্কৃত হইবে।



লাল দালান—চিকেন্ ইংজা

‘মায়া’র এই প্রাচীন সভ্যতার সম্বন্ধে ষোড়শ শতাব্দীর পূর্বে ইউরোপীয়েরা কিছুই জানিতেন না। এখানকার এ সমৃদ্ধ প্রাচীন কীর্তি এমন স্থানে



উপরে ‘লাল দালান’ সংস্কারের পর
নিম্নে ‘বামমন্দিরের’ চিত্র

অবস্থিত যে, সেখানে সকল লোকের পক্ষে যাওয়াও সম্ভবপর নহে। জলবায়ু অস্বাস্থ্যকর। পিতেন্

(Petén) নামক অঞ্চলে বিদেশীদের যাওয়া এক প্রকার অসম্ভব বলিলেই হয়, কেননা সেখানকার অসভ্য জাতিরা বিদেশী লোক দেখিলেই নানাভাবে তাহাদিগকে নিপীড়িত করে। এখনও এখানকার লোকেরা প্রাচীন দেবতাদের পূজা-অর্চনা করিয়া থাকে। কে জানে এই অজানা দেশের নিহৃত অস্ত্রবালে আরও কত কি আছে। উনবিংশ শতাব্দীর



সেকালের উৎসবের পোষাক

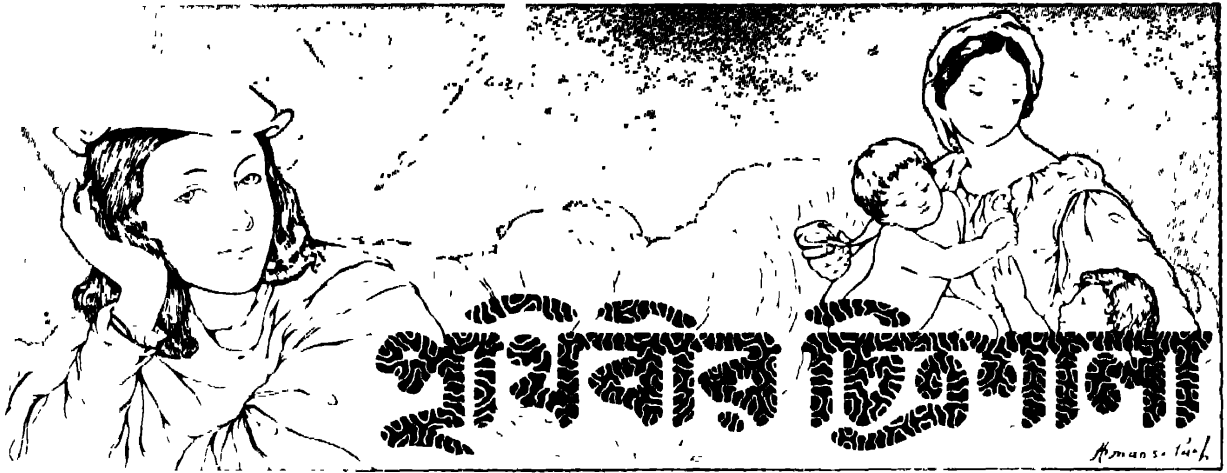
পর বৈজ্ঞানিক উপায়ে এখানকার প্রাচীন কীর্তি উদ্ধারের জন্য কোনওরূপ চেষ্টা ও যত্ন হয় নাই। কোপান্ (Copan) নামক স্থানে ঐ খনন কার্য চলিয়াছিল।

আমরা এ স্থানের প্রাচীন প্রত্ন-নিদর্শন হইতে প্রাচীন সভ্যতার যে পরিচয় পাই, তাহাতে মনে হয় যে, উৎসব বা পর্বে উপলক্ষে সেকালের লোকেরা

পুরোহিতেরাই ছিলেন ধর্ম সম্বন্ধে সর্বময়
কর্তা। জ্যোতির্বিজ্ঞান সম্বন্ধে তাঁহাদের জ্ঞান
সেকালের হিসাবে অগাধারণই ছিল।



পরিচ্ছদের দিক্ দিয়া আডম্বর বড় একটা কম করিতেন না। খোদিত মূর্তিতে দেগিতে পাওয়া যায়—মাথায় অদ্ভুত রকমের সজ্জা, তাহাতে কতই না পাখীর পালক, কোন কোন মূর্তিতে হাঙ্কা পাখরের মুখোস, পায়ে শ্রাওল জুতা, হাতে, বাহুতে, পায়ের গোড়ালির কাছে বিবিধ অলঙ্কার। সব দিক্ দিয়াই দিব্যি ভারিক্কি গোছের ভাব।

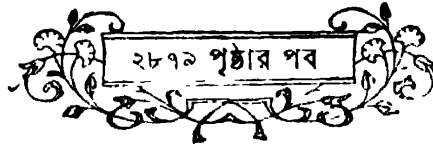


র্যাফায়েলের অঙ্কিত চিত্রাবলী

র্যাফায়েলের মা তুমুর্দিব
চিত্রের সঙ্গে সঙ্গে গ্রামবার
ঐশ্যব অঙ্কিত আবও কয়েকখানি
শ্রেষ্ঠ চিত্রেরও প্রতিলিপি দিব।

তাহা হইলে তোমরা সহজে নিজেব চোখ দিয়াই
বিচার করিতে পারিবে যে, র্যাফায়েল কত বড় শ্রেষ্ঠ
চিত্রকর ছিলেন। কত বড় বিবট করনা ও আদর্শ
লইয়া তিনি ছবি আঁকিতেন, আব কত বড় নিষ্ঠা
ছিল ঐশ্যব।

এইবার মা তুমুর্দিব ছবিখানা দেখ। আমাদের
বর্ণনাব সহিত ছবিখানা মিলাও। তাবপব
ছবিখানাব অপক্লপ সৌন্দর্য্য বুঝিতে চেষ্টা কর।
নীল আকাশে স্বর্ণবর্ণের মেঘমালা। চারিদিক
বেড়িয়া দেবদুত্তগণ (Angels)। জননী মেবী বাম
হাত দিয়া যীশুকে ধরিয়া বহিয়াছেন। যীশু-জননী
এবং শিশু যীশু দুইজনেই নত দৃষ্টিতে নীচের দিকে
সিগিসমোণ্ডি কন্টি (Sigismondi Conti) ও
সেন্ট জেরোমের (St. Jerome) দিকে চাহিয়া
বহিয়াছেন। বাঁ দিকে সেন্টজন্ (St. John,
the Baptist) দাড়াইয়া আছেন এবং
ঐশ্যবই সম্মুখে সেন্ট ফ্রান্সিস (St. Francis)
নতজাহু হইয়া উদ্ধ দিকে ভক্তিপূর্ণ নয়নে



দাড়াইয়া আছে। উচ্চাতে পূর্বে দাতার নাম
খোদিত ছিল।

এই চিত্রখানা প্রায় দুই শতাব্দী কাল পর্যন্ত
ফুলিগ্নো (Fuligno)ব গাজ্জার বেদীব পুনোভাগে
শোভা পাইত। ফবাসীবা সেখান হইতে ইহাকে
প্যারী নগরীতে লইয়া গিয়াছিলেন। সেখানে এই
ছবিখানি সংস্কৃত হয়। ১৮১৫ খৃঃ অঃ সন্ধির পব
ফবাসীবা এই চিত্রখানি ইতালিতে ফিরাইয়া দেন,
কিন্তু এই বিখ্যাত ছবিখানি আব সেখানে বাখা
হয় নাই। এখনও উহা ভ্যাটিকানে (Vatican)
বহিয়াছে।

চতুর্প চিত্রখানিতে দেখ, সিংহাসনের উপরে যীশু-
জননী মেবী বসিয়া আছেন। ঐশ্যব হাঁটুর উপর
তিনি যীশুকে ধরিয়া আছেন। মেবী তোবিয়াসের
(Tobias) দিকে একটু ঝুঁকিয়া রহিয়াছেন।
তোবিয়াসের হস্তে একটি মাছ। দেবদূত র্যাফা-
য়েল তোবিয়াসকে যীশুর নিকট আনয়ন করিয়া-
ছেন। দক্ষিণ দিকে বুদ্ধ সাধু শ্রাণ্ট জোরোমি

-----র‍্যাফায়েলের অঙ্কিত চিত্রাবলী-----

সিংহাসনের পাশে দাঁড়াইয়া আছেন। তাঁহার প্রত্যেকের দৃষ্টি, গতিভঙ্গিয়া মনের মধ্যে আনন্দের হাতে একথানা বড় বই। তিনি সেই বইখানা সৃষ্টি করে। যীশু জননী কুমারী মেরী, স্মার্ট পড়িতেছেন। তাঁহার পায়ে তলায় পোষা জোবোমি, তোবিয়াস, দেবদূত র‍্যাফায়েল—



৩

মাতৃমূর্তি—তৃতীয় চিত্র

সিংহটি বসিয়া রহিয়াছে। পেছনে একখানি সবলেই যেন একটা চিরন্তন সত্য ও সৌন্দর্য্যের যবনিকা। এই ছবিখানির নাম ‘Madona-Di Fuligno’ প্রত্যেকটি মূর্তি একেবারে জীবন্ত।

সকলেই যেন একটা চিরন্তন সত্য ও সৌন্দর্য্যের আদর্শে অমর হইয়া বহিয়াছে।

এই চিত্র-শিল্পী আপনাব জীবনকে চিত্র-শিল্পে



ধ্যান ও ধারণার মধ্যে সম্পূর্ণরূপে আত্মোৎসর্গ সৌন্দর্যের পরিচয় পাই। তিনি মাতৃমুষ্টির
কবিতাছিলেন। তিনি যখন যে ছবি আঁকিতেন, সে প্রত্যেকটি চিত্রে যে দেবতাবের বিকাশ করিয়াছেন,



মাতৃমুষ্টি—চতুর্থ চিত্র

সময়ে তাঁহার কাছে বাহিরের যে একটা জগৎ তাহা যে কত বড় সাধনার ফল, তাহা সহজেই
আছে তাহা একেবারেই মনে হইত না। এই তোমরা বুঝিতে পার।
জগৎই প্রত্যেকটি চিত্রের মধ্যে আমবা অপার্থিব রাজা সোলোমনের বিচার (The 'Judge-



ছোটদের মেলা



অবাক চাহনি



কান্না



খেলার সার্থী



সলাইঘের কাজ



গানের অঙ্কিত চিত্রাবলী

ment of Solomon) এই ছবিখানা যে
আখ্যানটি লইয়া অঙ্কিত হইয়াছে, সেই গল্পটি
তোমরা জান। সেই যে জন জীলোক, একটি

রাক্যাবেল এই ছবিখানার মধ্যে মানুষের
মনের ভাব কেমন সুন্দর কবিতা ফুটাইয়া
তুলিয়াছেন। এক বলিষ্ঠকায় যুবক ধাতক, বাম



বাজা সোলোমনের বিচার

শিশুকে নিজ নিজ সন্তান বলিয়া দাবী করিয়াছিল।
গল্পটি যদি মনে না থাকে তাহা হইলে ‘শিশু-
ভারতী’ (১৫৬২ পৃষ্ঠা) দেখ।

হস্তে শিশুটিকে উচু করিয়া ধরিয়া তাহাকে
দ্বিখণ্ডিত করিবার উদ্যোগ করিয়াছে।—যে
জীলোকটি শিশুটির প্রকৃত জননী নহে, সে হাঁটু



গাড়িয়া বসিয়াছে। আর যে সন্তানের প্রকৃত আলেকজান্দ্রিয়াব শ্রাণ্ট ক্যাথিরিনের (St. Catherine of Alexandria)—চিত্রখানার! ভাবে উপস্থিত হইয়া যাতককে বাধা দিতেছে। দিকে লক্ষ্য কর। শ্রাণ্ট ক্যাথিরিনের দক্ষিণ হস্তখানা



শ্রাণ্ট ক্যাথিরিন্

রাজা সোলোমন, যাতক এবং স্ত্রীলোক দুটির তাঁহাব বুকের উপর রক্ষিত। মুখমণ্ডলের উপর দিকে লক্ষ্য কর। দেখিবে প্রত্যেকটি চিত্র কেমন অপূর্ণ জ্যোতিঃ বিকশিত। পেছনে নদী বহিয়া সজীব। মনে হয় তাহারা যেন কথা বলিতেছে! চলিয়াছে, তাঁবে শ্রামল তরুণীধি এবং বাড়ী-ঘর।



বনবাস

[২৬০৮ পৃষ্ঠার পর



যেতে আমি পারিনে কি তুমি ভাব্‌চ মনে ?

বাবা যদি রামের মত
পাঠায় আমায় বনে,
যেতে আমি পারিনে কি
তুমি ভাব্‌চ মনে ?

চোদ্দ বছর ক'দিনে হয়
জানিনে মা ঠিক,
দণ্ডকবন আছে কোথায়
ঐ মাঠে কোন্ দিক ?

কিন্তু আমি পারি যেতে
ভয় করিনে তা'তে—
লক্ষণ ভাই যদি আমার
থাক্ত সাথে সাথে !

বনের মধো গাছের ছায়ায়
বেঁধে নিতাম ঘর,
সাননে দিয়ে বইত নদী
পড়ত বালির চর।

ছোট একটি থাকত ডিঙ্গি
পারে যেতাম বেয়ে—
হাবিগ চব্বি বেড়ায় সেথা
কাছে আস্ত খেয়ে।

গাছের পাতা খাইয়ে দিতাম
আমি নিজেব হাতে,
লক্ষণ ভাই যদি আমার
থাকত সাথে সাথে।



সাননে দিয়ে বইত নদী পড়ত বালির চর



কত যে গাছ ছেয়ে থাকত কত রকম ফুলে,

কত যে গাছ ছেয়ে থাকত
কত রকম ফুলে,
মালা গোঁথে পরে নিতাম
জড়িয়ে মাথার চুলে।

মানা রঙের ফলগুলি সব
ভুঁয়ে পড়ত পেকে,
ঝড়ি ভরে' ভরে' এনে
ঘরে দিতাম রেখে;

গিদে পেলো ছুই ভায়েতে
খেতেম পদ্মপাতে,
লক্ষণ ভাই যদি আমার
থাকত সাথে সাথে!



রোদের বেলায় অশথ তলায়
দাসের পরে আসি
রাখাল ছেলের মত কেবল
বাজাই বসে' বাঁশি।

ডালের পরে ময়ূর থাকে
পেখম পড়ে বুলে,
কাঠবিড়ালী ছুটে বেড়ায়
ল্যাজটি পিঠে তুলে।

কখন্‌ আনি ঘুমিয়ে যেতেন
দুপুর বেলার তাতে—
লক্ষ্মণ ভাই যদি আনাব
থাক্ত সাথে সাথে।

রাখাল ছেলের মত কেবল বাজাই বসে' বাঁশি

সন্ধ্যা বেলায় কুড়িয়ে আনি
শুকোনো ডালপালা,
বনের ধারে বসে' থাকি
আগুন হ'লে জ্বালা।

পাখীরা সব বাসায় ফেরে,
দূরে শেয়াল ডাকে,
সন্ধ্যা তারা দেখা যে যায়
ডালের ফাঁকে ফাঁকে।

নায়ের কথা মনে করি
বসে' আঁধার রাতে,—
লক্ষ্মণ ভাই যদি আনার
থাক্ত সাথে সাথে!

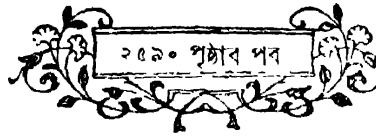


সন্ধ্যা বেলায় কুড়িয়ে আনি শুকোনো ডালপালা



সাঁতারের প্রকার ভেদ

মস্তক প্রতিযোগীকে যেমন “বায়ামবীর” বলা যায় জল-পোলো খেলোয়াড়কে যেমন “খেলোয়াড়” বলা যায় তেমনি “শিরা” বলিলে অত্যাঁকি হইবে না। এখানে কয়েকটা সাঁতারের বৈচিত্র্যের কথা বর্ণনা করিব।



সাঁতার-জলে খাড়া থাকা

সাঁতার-জলেব মধ্যে একস্থানে স্থির হইয়া দাঁড়াইয়া থাকিবাব ইচ্ছা করিলে, এই কৌশল অবলম্বন করিতে হয়।

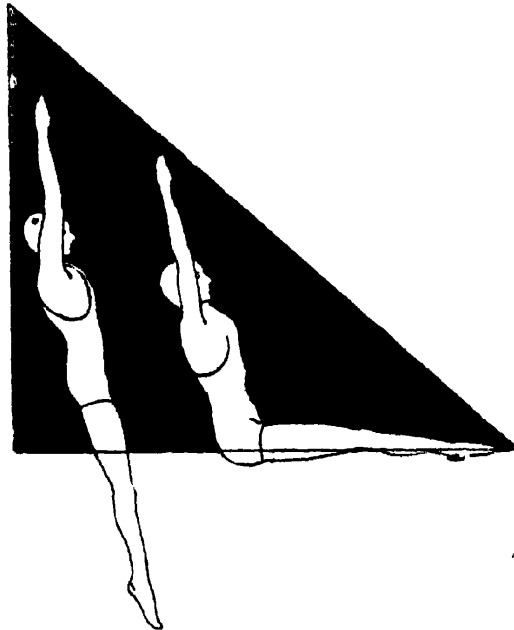
মাথা বার্তীত, সমস্ত শরীর নীচেব দিকে সোজা হইয়া জলে ডুবিয়া থাকিবে। হাত, কনুই পর্য্যন্ত শরীরের পাশে সোজা থাকিবে। কনুই হইতে বাকী হাত সমস্ত দিকে আগাইয়া থাকিবে। হাতের তেলো বাটিব মত করিয়া ধীরে ধীরে দাঁড়-টানাব ভঙ্গী মত করিতে হইবে। যেমন সাধারণ সাঁতার দেও তেমনি বুকে ভর দিয়া সাঁতারের মত পা দিয়া থাকা মাঝিতে হইবে, অবশ্য নীচের দিকে। পায়ের গতি পূর্ব ধীরে ধীরে হইবে। হাত পায়ের গতি পরস্পর সম্পূর্ণ স্বাধীন ভাবেই চলিতে থাকিবে।

জলে ভাসা

জলে দুই প্রকারে ভাসিয়া থাকা যায়—

- (ক) দাঁড়-ভাসা
- (খ) চিং-ভাসা

(ক) দাঁড়-ভাসা—“দাঁড়-ভাসা”, “চিং-ভাসা” অপেক্ষা সহজ। শরীরকে দণ্ডেব মত খাড়া রাখিয়া কান পর্য্যন্ত ডুবাইয়া মাথা পিড়ন দিকে ঝুলাইয়া দিতে হয়। কেবল নাক ও মুখ জলের উপরে থাকিবে।



জলে ভাসার প্রকার ভেদ

হাতের তেলো নীচের দিকে করিয়া হাত দুইটি দুইপাশে ছড়াইয়া দিতে হইবে; এবং ক্রমে পায়ের

ধাক্কা দেওয়া কমানিয়ে একপাশে বন্ধ করিয়া দিতে হয়। হাতের পব পা দুইটা বেশ শিথিল ভাবে ঝুলাইয়া ছাড়া দিয়া ধীরে ধীরে দাড় টানার মত করিলে, তাহা হইলে বেশ সহজেই ভাসিয়া থাকিতে পারিবে।

(খ) চিং-ভাসা—চিং-ভাসায় সমস্ত শরীরকে একখণ্ড তক্তার মত করিয়া চিং হইয়া ভাসিতে হইবে। হাত মাথা পিছনে দাড়াইয়া সোজা হইয়া পিছন দিকে যাইবে। পদদ্বয় একত্রে সোজা হইয়া থাকিবে। এই ভাবে ভাসমান থাকা সম্পূর্ণ রূপে শরীরের ভারবেক্স্ট্রিক বাখাল উপর নিভব ববে। তাহেব তেলো উপর দিকে করিয়া পিছন দিকে ঘুরাইতে হয়। যথাসম্ভব শ্বাস গ্রহণ করিয়া থব ধীরে ধীরে নিশ্বাস ছাড়িবে। ইচ্ছা করিলে হাঁটু বাকাইতে পারা যায়। পিঠ সর্বদা সম্পূর্ণ সোজা ভাবে রাখিতে হইবে। তাহেব অঙ্গুলি উপর

ভঙ্গী করিয়া শরীরের ভারবেক্স্ট্রিক করিয়া লইতে হয়। এটা বেশ মনে রাখিবে।

ডোঙ্গার মত সাঁতার

ডোঙ্গার মত সাঁতার কাটিবার সময় শরীরের ভঙ্গী ডোঙ্গার মত করিতে হইবে। সাঁতার কাটিবার সময় পদদ্বয় জোড়ভাবে অগ্রসব করিয়া কেনলমার অঙ্গুলিগুলি জলের উপরে বাহির করিয়া রাখিতে হইবে। ডোঙ্গার অপব প্রান্তের মত করিয়া জলের উপর মাথা তুলিয়া রাখিতে এবং সমস্ত শরীরটাকে স্কন্দ ভাবে বাকাইতে হয়। পিঠটা সবচেয়ে বেশী বাকাইতে হইবে। নৌকায় দাড় টানার মত করিয়া হাত পাসের দিকে লইয়া যাইতে হইবে। শরীরের পাশে কিছুক্ষণ করিয়া হাত লাগাইয়া রাখিতে হইবে। এই অবস্থায় জাঁকানাকা শরীর দেখিতে ত্রিক ডোঙ্গার মত বোপ হয়।



ডোঙ্গার মত সাঁতার

দিকে বাকাভাবে বা পাশের দিকে ধীরে ধীরে চালনা করিয়া ভাসিতে পারা যায়।

বোণা শীতকালেব মানুষ অপেক্ষা হুলকায মানুষদেব পক্ষে চিং-ভাসা অধিকত্তর সহজ হয়। কিন্তু নোনা জলের আপেক্ষিক গুরুত্ব (Specific Gravity) বেশী বলিয়া সকলের পক্ষেই ভাসা সহজ। আবাব সমুদ্রের জলে পায়েব উপর পা রাখিয়া এবং ঘাডেব নীচে হাত রাখিয়া বেশ স্বচ্ছন্দেই ভাসিতে পারা যায়।

সর্বদাই স্বরণ রাখিতে হইবে যে, জলে ভাসিতে গেলেই প্রচুর পরিমাণে শ্বাস গ্রহণ করিয়া বুক ফুলাইয়া রাখিতে হয়। একবারে নিশ্চল হইয়া ভাসা সুবিধাজনক হয় না। মধ্যে মধ্যে পা নাড়া-চাড়া করিয়া ও হাতের দ্বারা দাড়-টানার মত

হাত ঘুরানো চিং সাঁতার

ইহা প্রায়ই চিং-সাঁতারের মত। হাত পব পব সম্মুখ হইতে মাথাব-উপর দিকে লইয়া যাইবার সময় সোজা করিয়া রাখিতে হইবে। পাসের দিকে উদ্ধ অধঃভাবে ধাক্কা দিয়া অগ্রসব হইতে হইবে।

পা-তোলা সাঁতার

এইকপ কৌশলে সাঁতার কাটা অপেক্ষাকৃত কঠিন। এইকপ সাঁতার কাটিবার সময় পাশের দিকে দাড় টানার মত করিয়া সাধারণ চিং-সাঁতারের মত করিতে হয়। এই প্রকার সাঁতার কাটিবার সময় একটা মাত্র পা জাহাজের মাস্তুলের মত জলের উপরে সোজা ভাবে খাড়া এবং অঙ্গুলিগুলি অগ্রমুখী করিয়া ভাসাইয়া রাখিতে হয়।

উচ্চস্থান হইতে ঝাঁপ দেওয়া

ঝাঁপান দুই প্রকারের -

- (১) সাধারণ ভাবে ঝাঁপ দেওয়া।
- (২) রকমারী ঝাঁপ দেওয়া।

উচ্চস্থান হইতে জলে সাধারণ ভাবে ঝাঁপাইয়া পড়িবার সময় বেশীদূর হইতে দৌড়িয়া আসিবার কোনও আবশ্যক নাই। কেবলমাত্র সামান্য একটু গেমেন চাব পাঁচ পা কিছু দূর হইতে দৌড়িয়া আসিলেই চলিবে।

ঝাঁপ দিবার পূর্বে ঠিক সামনেব দিকে তাকাইয়া সোজা হইয়া দৌড়াইতে হইবে। খুব

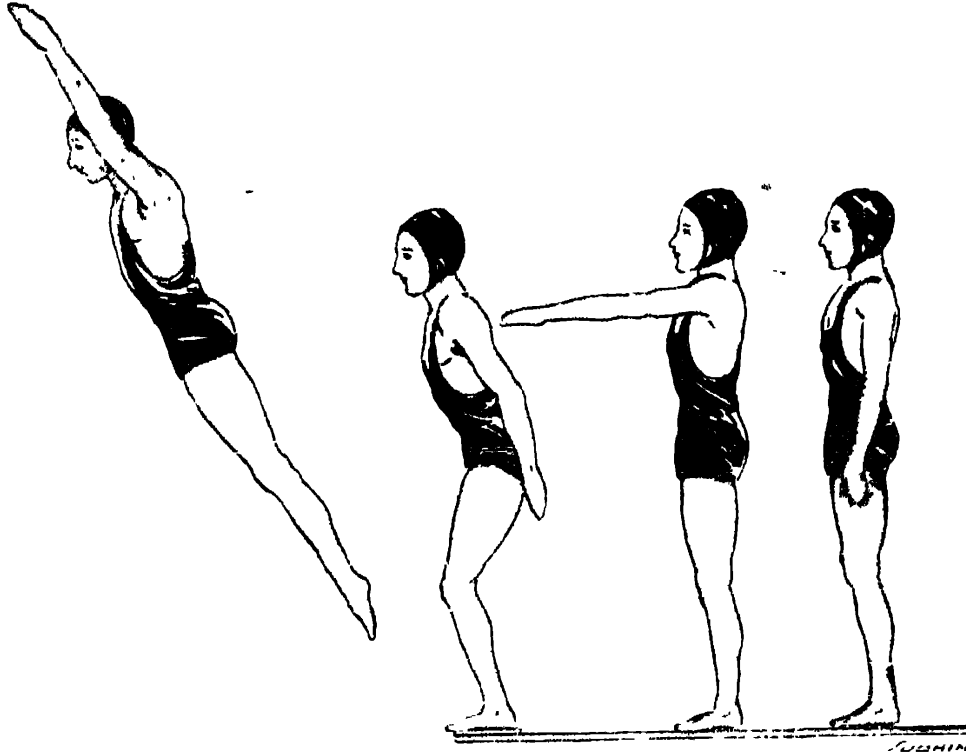
দৌড়িয়া আসিবার সময় কখনও সম্মুখ দিকে ঝুঁকিবে না। লম্ব দিয়া উপরে উঠিবার সময় পা আগে না উঠাইয়া সমস্ত শরীরটাই উপর দিকে উঠাইতে হইবে। এই সময় পদদ্বয় একত্রিত করিয়া ও অঙ্গুলিগুলি অগ্রমুখী করিয়া রাখিতে হইবে।

রকমারী ঝাঁপ দেওয়া

এইস্থানে কয়েকটি রকমারী ঝাঁপাইবার কৌশল বিবৃত হইল -

(ক) উড়ন্ত পাখীর আকারে ঝাঁপ দেওয়া

এই প্রকারে জলে ঝাঁপাইবার সময় সম্মুখে তাকাইয়া সোজা হইয়া দৌড়াইতে হইবে।



উচ্চস্থান হইতে ঝাঁপ দেওয়া

হইতে দৌড়িয়া আসাই সম্ভবতঃ ভাল। ঝাঁপাইবার সময় বেশ জোরের সহিত ঝাঁপাইতে হয় এবং সে সময় তক্তার শেষপ্রান্তে আসিয়া হাঁটু ও পায়ের কজী একটু ঝাঁকাইতে হইবে। হাত শরীরের পাশে লম্বমান হইয়া থাকিবে। দৌড়িয়া আসিয়াই তক্তা হইতে জোরে লম্ব দিয়া উর্দ্ধদিকে উঠিবে। উঠিবার সময় শরীর লোহার মত শক্ত করিয়া রাখিবে।

স্প্রিং-বোর্ড হইতে ঝাঁপাইয়া উপরে উঠিতে হইবে। তাহার পর খাড়াভাবে জলে পড়িবে। উপরে উঠিবার সময় হাত সম্মুখ দিয়া উপরে উঠাইয়া পাশে কাঁধের সমান করিয়া ছড়াইয়া রাখিবে। তাহার পর জলের নিকটবর্তী হইলে হাত শরীরের পাশে লাগাইয়া রাখিতে হইবে।

শিশু-ভারতী ৫

স্প্রিং-বোর্ড হইতে ঝাঁপাইবার সঙ্গে সঙ্গেই অঙ্গুলি অগ্রসূরী করিয়া রাখিতে হইবে।

পড়িবে। পায়েব অঙ্গুলিগুলি অগ্রসূরী, হইয়া রহিবে।

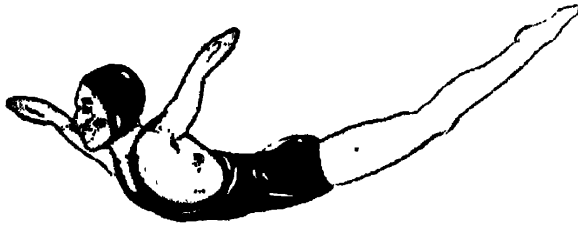
(খ) প্রজাপতি আকারে ঝাঁপ দেওয়া

পূর্বের মত স্প্রিং-বোর্ড হইতে লম্বা দিয়া হাত ও পা ছড়াইয়া ইংরাজী ‘X’ অক্ষরের মত কবিত্তে হইবে। তাহার পর, জলের নিকটবর্তী হইলে পা জোর করিয়া ও হাত উপরে তুলিয়া খাড়াভাবে জলে পড়িতে হইবে।

পায়েব অঙ্গুলিগুলি অগ্রসূরী হইয়া পানিবে। জলে পড়িয়া বেশী নীচে তলাইয়া গেলে, দুই একটি দাক্ষা মারিলেই, জলের উপরে উঠিয়া আসা যায়।

শরীরকে ত্রিকোণ আকার করিয়া ঝাঁপান

এইভাবে ঝাঁপাইতে আরম্ভ কাববার সময় পেট খালি করিতে ও বুক ফুলাইতে হইবে। ঝাঁপাইবার



উড়ন্ত পাখীর আকারে ঝাঁপ দেওয়া

তক্তা হইতে ঝাঁপ প্রদান কবিয়া উপরে উঠিবার সময় কোমর হইতে পদদ্বয় সম্মুখে ছড়াইবে, এবং হাত সম্মুখে আনিয়া পায়েব বজ্রী পাশে রাখিতে হইবে। জলেব নিকটবর্তী হইলে হাত পাশে ও শরীর শক্ত করিয়া খাড়াভাবে জলে পড়িবে।

ডাক্ষায় বসার মত পদদ্বয় সম্মুখে জমির সহিত সমান্তরাল ভাবে ছড়াইতে হইবে। হাত নীচে না নামাইয়া সম্মুখে ছড়াইতে হইবে। পায়েব অঙ্গুলি-গুলি অগ্রসূরী হইয়া রহিবে।

গোঁড়ালি তুলিয়া ঝাঁপান

ঝাঁপ দিবার তক্তা হইতে ঝাঁপাইয়া হাটু উপরে তুলিয়া বুক ঠেকাইতে হইবে। সেই সময় দুই হাত দিয়া পা ধরিবে, জলের নিকটবর্তী হইলে, হাত পাশে রাখিয়া শরীর শক্ত ও খাড়া করিয়া জলে

ভীরের দিকে মুখ করিয়া ঝাঁপান

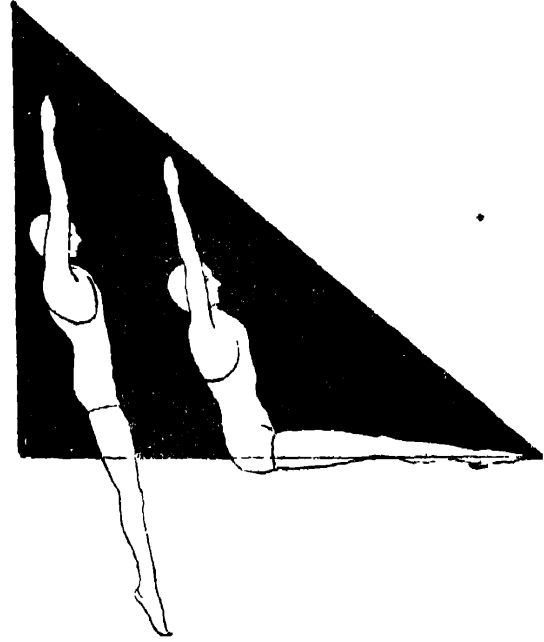
ভীরের দিকে মুখ কবিয়া, পূর্ন বণিত সকল প্রকারেব ঝাঁপান সম্ভব, ইহা অভ্যাস সাপেক্ষ।

ডুবমারা

ডুবমারিবার কৌশল সাধারণতঃ— (১) সাধারণ ভাবে ডুবমারা। (২) রকমারী ডুবমারা এই দুই ভাগে বিভক্ত কবা যায়। নিম্নে এই দুই প্রকার কৌশল সম্বন্ধে আলোচনা লিপিবদ্ধ হইল।

সাধারণভাবে ডুবমারা

উচ্চস্থান হইতে ডুব মাঝিতে হইলে নতুন শিক্ষার্থীকে প্রথম প্রথম অদেক্ষাকৃত উচ্চস্থান হইতে



সাতারের বিভিন্ন ভঙ্গী

ডুবমাঝা অভ্যাস কবিয়া ক্রমে উচ্চত বাড়ান উচিত।

ডুব মারিবার পূর্বে লম্বা দিবার জন্ত জলের উপরে তিন হইতে ত্রিশ ফুট পর্যন্ত উচ্চ একটি মঞ্চ বা ‘টেক-অফ-প্লাটফর্ম’ কবিত্তে হইবে। সুবিধার জন্ত জলের দিকে মুখ করিয়া নানা বকম

উচ্চায় অনেকগুলি মঞ্চ বা প্ল্যাটফর্ম সাঁজাইয়া রাখিতে হয়।

ডুবমারা অভ্যাস করিবার জন্ত স্থানে স্থানে ১০ ফুট গভীর জল থাকা আবশ্যিক। ডুবমারিবার কৌশলকে সাধারণতঃ নিম্নলিখিত তিন ভাগে বিভক্ত করা যাইতে পারে :—

- (ক) শরীর সোজা রাখিয়া ডুবমারা
- (খ) মাথা নীচেব দিকে করিয়া ডুবমাঝা
- (গ) ডিগবাজী দিয়া ডুবমাঝা

ইহা ছাড়া, দৌড়িয়া আসিয়া এবং দৌড়িয়া না আসিয়া শরীর হইয়া দাঁড়াইয়া জোড়পায়ে ডুবমারা।

(ক) শরীর সোজা রাখিয়া ডুবমারা দৌড়িয়া না আসিয়া শরীর সোজা রাখিয়া ডুবমারিতে হইলে, মঞ্চ বা প্ল্যাটফর্মে শেষ প্রান্তে পা জোড় করিয়া দাঁড়াইবে। হাত গায়েব সঙ্গে পাশে লাগিয়া থাকিবে। কিংবা বুকের সমান ভাঁজ করা থাকিবে। লাফাইবার সময় হাটু একটু বাঁকাইয়া বাঁপাইতে হইবে। তাহার পর শরীর সোজা রাখিয়া জলে ডুব দিতে হইবে। জলের দিকে পিঠ করিয়াও ডুব মারা যায়।

দৌড়িয়া আসিয়া ডুব মারিবার সময়, মঞ্চ হইতে লাফাইয়া পুকের মত জলে ডুববে। জলে ডুবাবার সময় মুখ ও দৃষ্টি সর্বদা সোজাভাবে বহিবে। ইহা সর্বদাই স্মরণ রাখা আবশ্যিক।

মাথা নীচের দিকে করিয়া ডুবমারা

মঞ্চ বা প্ল্যাটফর্মে শেষ প্রান্তে জোড়পায়ে দাঁড়াইয়া সম্মুখে আনিয়া শরীর সম্মুখে একটু বাঁকাইতে হয়। তাহার পর বাঁপাইয়া হাত কানের পাশে লাগাইয়া মাথা নীচেব দিকে করিয়া লাফাইয়া পড়িতে হয়।

এইরূপ উল্টা দিকে মুখ করিয়াও ডুবমারা যায়। ডুবমারিবার ঐ সমস্ত কৌশল আবার দৌড়িয়া আসিয়া ও করা যায়।

ডিগবাজী দিয়া ডুবমারা

মঞ্চের শেষ প্রান্তে জোড়পায়ে দাঁড়াইয়া বাঁপাইয়া উপব দিকে উঠিবার সময়, হাটু বৃক্কে

ঠেকাইবার মত করিতে হইবে। তাহার পর সম্মুখের দিকে ডিগবাজী মারিবার সময় হাত পাশে রাখিয়া সোজা হইয়া সম্মুখ দিকে দৃষ্টি রাখিয়া জলে পড়িবে।

পিছন দিকে ডিগবাজী খাইয়া জলের নিকটে সোজা হইয়া ডুব দেওয়া যায়। আবার দৌড়িয়া আসিয়া সম্মুখ দিকে ডিগবাজী খাইয়া জলের নিকটে সোজা হইয়া ডুব দেওয়াও সম্ভব।

১. রকমারী ডুবমারা প্রণালী :

প্রতিযোগিতাকালে রকমারী ডুবমারার কৌশল ব্যবহৃত হয়। এই কৌশলে ডুব মারিবার জন্ত সাধারণতঃ দুই প্রকার মঞ্চ ব্যবহৃত হয়।

- (ক) ঈষৎ নমনীয় মঞ্চ (Spring Board)
- (খ) দৃঢ় বা স্থিৰ মঞ্চ (Firm Board)

এই উভয়বিধ মঞ্চ হইতে ডুবমারিবার কৌশল-গুলি আবার পাঁচ ভাগে বিভক্ত করা যাইতে পারে।



চিত্র সাঁতাব দিয়া মানুষের উদ্ধার

(ক) ঈষৎ নমনীয় মঞ্চ হইতে ডুবমারা—

- ১। সম্মুখ দিকে অগ্রসর হইবার ভঙ্গীতে দাঁড়াইয়া অগ্রগমন।
- ২। পশ্চাৎ দিকে অগ্রসর হইবার ভঙ্গীতে দাঁড়াইয়া পশ্চাৎগমন।
- ৩। সম্মুখ দিকে অগ্রসর হইবার ভঙ্গীতে দাঁড়াইয়া পশ্চাৎগমন।
- ৪। পশ্চাৎ দিকে অগ্রসর হইবার ভঙ্গীতে দাঁড়াইয়া অগ্রগমন।
- ৫। পাক দিয়া ডুবমাঝা।

ডুব মারিবার প্রারম্ভে তীরের দিকে মুখ করিয়া এবং ডুব মারিবার সময় সম্মুখ দিকে মুখ করিয়া ডুব মারিতে হয়।

পাক দিয়া ডুবমারা

ডিগ্বাজী দিয়াই শরীরকে দীর্ঘ ও বিলম্বিত করিয়া ঘুরাইতে হইবে। সোজা হইয়া দাঁড়াইয়া পায়েব আঙ্গুল ঘুরাইলে যেমন পাক খায় (Screw movement হয়) ডুব মারিবাব সময় ঠিক এইকণ ভাবে ঘূর্ণপাক দিয়া ডুব মারিতে হইবে।

ময়ূর-পক্ষীর-আকারে নিম্নমুখে হাতে ভর দিয়া পিছন দিকে ডুবমারা

এই কোণল দেখাইবাব সময়, প্রথমে নমনীয় মঞ্চ হাতেব উপর ভর কেন্দ্র ঠিক করিয়া লইতে হয়। তাহার পর ডুব দিবাব সময় উপর দিকে



পিছন দিকে, হাত রাখিয়া সাতাব

এবং বাহিরের দিকে ধাক্কা দিয়া সঙ্গেসঙ্গেই হাত ছাড়িয়া দিয়া ডুব মারিয়া হয়।

(খ) স্থির, মঞ্চ হইতে ডুবমারা

১। সম্মুখ দিকে অগ্রসর হইবাব ভঙ্গীতে দাঁড়াইয়া অগ্রগমন।

২। পশ্চাদ্গতিকে অগ্রসর হইবাব ভঙ্গীতে দাঁড়াইয়া পশ্চাৎ গমন।

৩। সম্মুখ দিকে অগ্রসর হইবাব ভঙ্গীতে দাঁড়াইয়া পশ্চাৎগমন।

৪। পশ্চাদ্গতিকে অগ্রসর হইবাব ভঙ্গীতে দাঁড়াইয়া অগ্রগমন।

৫। নিম্নমুখে হাতে ভর দিয়া ময়ূরপক্ষী আকারে দাঁড়াইয়া পিছনে ডুবমারা।

এই উভয়বিধ প্রণালীতে ডুব মারিবাব জন্ম একই রকম কোণল অবলম্বিত হয়। এই নিমিত্ত, এইখানে একত্র এই কয় প্রকার কোণল বিবৃত করা হইল।

সম্মুখদিকে অগ্রসর হইবাব ভঙ্গীতে দাঁড়াইয়া অগ্রগমন

এই কোণলে জলের দিকে মুখ করিয়া ও মাথা নীচের দিকে করিয়া ডুব মারিতে হয়। এইভাবে ডুব মারা দৌড়িয়া আসিয়া ও স্থির হইয়া দাঁড়াইয়াও করা যায়।

পশ্চাদ্গতিকে অগ্রসর হইবাব ভঙ্গীতে দাঁড়াইয়া পশ্চাৎগমন

এই কোণলে তীরের দিকে মুখ করিয়া ডুব মারিতে হয়। লাফ দিবাব সঙ্গে সঙ্গে হাত উপর দিকে তুলিয়া ডুব মারিতে হয়। লাফাইবাব সময় মঞ্চ হইতে গোড়ালী বাহিবে থাকিবে।

সম্মুখদিকে অগ্রসর হইবাব ভঙ্গীতে দাঁড়াইয়া পশ্চাৎগমন

এই কোণল ঠিক সাধারণ বিচার প্রণালীতে ডুব দেওয়ার ভঙ্গীতে মঞ্চ দাঁড়াইতে হয়। কিন্তু ডুব



পিছনে হাত রাখিয়া সাতাবেব অন্তরকপ ভঙ্গী

মারিবাব সঙ্গেসঙ্গেই উল্টা ডিগ্বাজী মারিয়া ডুব দিতে হয়।

রকমারী ডুবমারা-প্রকার

উড়ন্ত পাখীর আকারে ডুবমারা

এই রকম ডুব দিবাব সময় নমনীয় মঞ্চ হইতে লাফাইয়াও হাত পাশের দিকে ছড়াইয়া কাঁধের নিকট সমকোণি করিতে হইবে।

আবার বাম্প দিবাব সময় দৌড়িয়া আসিয়াও লাফাইয়া ডুব দেওয়া যায়। বাঁপাইবাব সময় তীরের দিকে মুখ করিয়াও এইকণ ভাবে ডুবমারা সম্ভব।

শরীরকে ত্রিকোণ আকার করিয়া ডুবমারা জলের দিকে মুখ করিয়া

মঞ্চ হইতে লাফাইয়া উপরে উঠিবাব সময় কোমর হইতে শরীরের উর্দ্ধাংশ সম্মুখদিকে একেবারে

বাঁকাইয়া দিতে হইবে। এবং হাত দিয়া পায়ের কজী ছুইতে হইবে। এই সময় কিন্তু হাঁটু বাঁকাইতে হয় না। মাথা সম্ভবতঃ উপর দিকে তুলিয়া রাখিতে হইবে। হাত ও শরীর সোজা করিয়া এবং মাথা নীচের দিকে করিয়া পূর্বের মত ডুব মারিতে হইবে। আবার লাফাইবার সময় তীব্র দিকে মুখ করিয়াও ডুবমাঝা যায়।

শরীরকে ত্রিকোণ আকার করিয়া

ডুবমারা তাঁরের দিকে মুখ করিয়া

আবস্ত করিবাব সময় নমনীয় মঞ্চের শেষপ্রান্তে তীব্র দিকে মুখ করিয়া দাঁড়াইতে হইবে। লাফ দিয়া উপরে উঠিবার সময় শরীরের আকার ত্রিকোণ আকার মত করিতে হইবে। জলের নিকটবর্তী হইলে, পূর্বের মত হাত মাথা উপর সোজা করিয়া জলে ডুবিতে হয়।

কোনরূপ অঙ্গচালনা না করিয়া সোজাসুজি

ডুবমারা জলের দিকে মুখ করিয়া

হাত মাথা উপর তুলিয়া শরীর শক্ত ও সোজা করিয়া দাঁড়াইতে হইবে। তাহার পর ঝাঁকনা না দিয়া সম্মুখের দিকে হেলিয়া সাধারণ ভাবে ডুব মারিতে হয়।

কোনরূপ অঙ্গচালনা না করিয়া সোজাসুজি

ডুবমারা তাঁরের দিকে মুখ করিয়া

ইহা ঠিক পূর্বের মতই কিন্তু সম্পূর্ণ বিপরীত ভাবে করিতে হয়।

তাঁরের দিকে মুখ করিয়া ডুবমারা

এইভাবে ডুব মারিবাব সময় নমনীয় মঞ্চের শেষ প্রান্তে তীব্র দিকে মুখ করিয়া আরম্ভ করিতে হয়। লাফ দিয়া উপর দিকে উঠিবার সময় হাত পশ্চাৎ দিকে ও উপর দিকে সোজা করিয়া তুলিতে হইবে। এবং জলের নিকটবর্তী হইবার সময় হাত মাথার উপর দিকে তুলিয়া সাধারণ ভাবে ডুব মারিতে হয়।

তাঁরের দিকে প্রথমে পিঠ ও পরে

মুখ করিয়া ডুবমারা

ইহা আরম্ভ করিবার সময় তাঁরের দিকে মুখ করিয়া ডুবমারার মত কৌশলে মঞ্চের শেষ প্রান্তে

দাঁড়াইতে হইবে। ঝাঁপাইবার সময় পিছন দিকে টান দিতে হইবে এবং পা উপর দিকে এবং মুখ জলের দিকে রাখিয়া ডুব দিতে হইবে। ডুব মারিবার সময় পিঠ তাঁরের দিকে থাকিবে।

ময়ূর চলার মত হাতের উপর ভর

দিয়া ডুবমারা

নমনীয় তক্তার শেষ প্রান্তে হাত দিয়া শরীরের ভার বেঙ্গ টিক করিতে হইবে। ভার বেঙ্গ টিক মত হইলে, শরীর খাড়া করিয়া উপর দিকে দিয়া উঠিতে হইবে। উঠিবার সময় হাত সোজা করিয়া এবং পায়ের তক্তা অগ্রমুখী করিয়া রাখিতে হইবে। তাহার পর সাধারণ মত ডুব মারিতে হইবে।

হাঁটু ধরিয়া ও ডিগবাজী খাইয়া ডুবমারা

নমনীয় মঞ্চ হইতে ঝাঁপ দিয়া উপরে উঠিবার সময় হাঁটু ভাঙ্গিয়া বাক ঠেকাইতে হইবে এবং হাঁটুর নীচে হাত দিয়া দাঁবতে হইবে। তাহার পর নীচের দিকে নামিবার সঙ্গে সঙ্গে হাত কানের পাশে সোজা রাখিয়া ও মাথা নীচের দিকে করিয়া ডুব দিতে হইবে।

প্রজাপতি আকারে ডুবমারা

নমনীয় মঞ্চ হইতে মাথা নীচের দিকে করিয়া ঝাঁপাইবার সময় হাত ও পা ডড়াইয়া শরীরকে ঠিক। ইংরেজী X। অঙ্গের মত করিতে হইবে। তাহার পর জলের অনতিপূর্বে হাত ও পা জোড় করিয়া পূর্বের মত ডুব মারিতে হইবে।

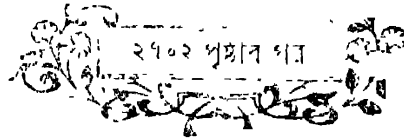
উল্টা ডিগবাজী দিয়া ডুবমারা

নমনীয় মঞ্চের তক্তা হইতে ঝাঁপ দিবার সময় তাঁরের দিকে মুখ করিয়া সম্ভবমত পিছন দিকে হেলান দিয়া দাঁড়াইতে হইবে। ঝাঁপ দিবার সময় হাত ও পা উপর দিকে ঝাঁকনা দিয়া ডিগবাজী খাইতে হইবে এবং জলে ডুবিবার সময়, পা আগে জলে ডুবিবে। এই সময়ে হাত মাথার উপর সোজা হইয়া থাকিবে।



সাঁওতাল জাতি

সে অনেক দিন আগে
বাঙ্গালী দেশের অনেক জেলায়
অতিশয় জঙ্গলময় দুর্গম প্রদেশ
বলিয়া পাকাঁত ছিল। সেই



সব জঙ্গল পারকাব ও জঙ্গলের হিংস্র জন্তুদেব
তাড়াইয়া সাঁওতালেরা নানা স্থানে বাস করিতে
আরম্ভ কবে। ইহাদের বাসের জায় বিস্তৃত
এক ভূখণ্ডের নাম **সাঁওতাল পরগণা** হইয়াছে।
সাঁওতাল পরগণার পাবমাণফল ৪৮০০ বর্গ
মাইল। কলিকাতা হইতে ইহার দূরত্ব ১১০
মাইলমাত্র। ১৮৫৬ খৃষ্টাব্দে সাঁওতাল বিদ্রোহে
পব হইতে ইহাদের শাসন সংবন্ধন সম্বন্ধে
বিশেষ সূব্যবস্থা হইয়াছে। সাঁওতাল পরগণা
বলিলেই বুঝায় যে যেখানে সাঁওতালদের বাস।
অনেকের মতে ইহাদের আদি নিবাস পালামো ও
রামগড়। এখন বাঙ্গালাদেশের অনেক স্থানেই
সাঁওতালদের বাস। তাহাদের মধ্যে বীরভূম ও
উত্তর বঙ্গের মালদহ প্রধান।

১৮৭২ খৃষ্টাব্দে বীরভূম জেলায় ৬৯১৪ জন
সাঁওতালের বাস ছিল, এখানে সে স্থলে ইহাদের
সংখ্যা পঞ্চাশাহাজারের উর্ধ্বে উঠিয়াছে। মালদহে
প্রায় বাহাতির হাজার।

সাঁওতাল জাতি দেখিতে কৃষ্ণবর্ণ। ইহারা পাহাড়
এবং নদীর পাড়ের নিম্নস্থ স্থানে বাস করিতে

বড় ভালবাসে। ইহাদের স্ত্রী
পুরুষ (মোঁবাখান ও মাঁদি)
উভয়েই পাঁচিয়া পাবিকার
সংস্থান করিয়া থাকে। সাঁও-

তালেরা ধর্ম্মপন্থায় বিশেষ পাবিশ্য। সাধারণ
লোকের মত বড় জন্তুকে ভয় করে
না। অনেক সাঁওতাল আদিবাস 'ভাল চাখা'
বলিয়া খ্যাতি লাভ করিয়াছে। সাঁওতাল
ছেলেবা সামান্য সামান্য লেখাপড়া শিখিতেছে।
সাঁওতালবালকেরা স্থানীয় স্থলে লেখাপড়া করতেও
আরম্ভ করিয়াছে। প্রধান মিশনারীরা সাঁওতালদের
শিক্ষার উন্নতিব জন্ত যেমন মনোযোগ, তেমনি
তাহাদিগকে আবার খৃষ্টানও করিতেছেন। দিন
দিনই সাঁওতালদের মধ্যে খৃষ্টানের সংখ্যা বাড়িয়া
যাইতেছে।

ছেলেবেলা হইতেই সাঁওতাল বাবাদের সাহসী
হইত শিক্ষা পায় বলিয়া তাহারা কোন ভিন্ন জন্তুর
ভয়ে হয় না। ইহারা প্রকৃতির যে মনোবশ
স্থানে বাস করে তাহা নিকাইয়া পরিদার করিয়া
রাখে কোন স্থল আবশ্যনাপূর্ণ করিয়া রাখেন।
গৃহের দেওয়াল, দারি, উঠান প্রভৃতি এমন তক
তক করে যে সহসা সেগুলি দেখিলে শান বলিয়া
ভ্রম হয়। অনেকের গৃহের দেওয়ালগুলি আবার
লাল, কাল, সাদা রঙে চিত্র বিচিত্র থাকে। খড়

পোড়াইয়া কাল এবং লাল সাদা মাটি দিয়া লাল সাদা বণ্ড ববে। জল বেশ শীতল এবং ডাল হয় বলিয়া ইহা বা পানীয় জলেব কলসী উঠানেব একটি নির্দিষ্ট স্থানে রাখে। ইহাদের অনেকেরই ঘবে গরু, বাড়ব, মহিষ, মূবগী ও শূকর এবং বসিবার জন্ত খাটিয়া ও মাটুনি দেখিতে পাওয়া যায়। কাঁথা, খাটিয়া এবং তালাই ইহা বা শুইবার জন্ত ব্যবহার করে। ইহারা বালিস একরূপ ব্যবহারই বনে না।

সাঁওতালদের দ্বারা অতিশয় সুন্দর। গঠন ও আকর্ষণে পাবিপাটো বলিষ্ঠতার লক্ষণ দেখা যায়।

তবে ছিদ্র মদ্য কেবল ছোট কাঠ গুঁজিয়া রাখিতে দেখা যায়। মেয়েরা অনেকেই কাঁসার মল এবং হাতে ও বুকে উলুকাঁ পরিয়া থাকে। এতদ্ব্যতীত ইহাদিগকে লাল, নীল, সাদা প্রভৃতি রঙেব নানা জাতীয় কাচের মালা ও পরিতে দেখা যায়। মেয়েরা চুল পরিষ্কার ভাবে জাঁচড়াইয়া আলাগা করিয়া গোল পাকাইয়া রাখিয়া রাখে এবং তাহাতে বন-ফুল গুঁজিয়া তাহাব শোভা বৃদ্ধি করে। মেয়েরা মাথায় ফুল বাগিতে বড়ই ভালবাসে। অনেক সম্ভাব্য মেয়ের হাত খালি দেখা যায়, তবে সাধারণতঃ



সাঁওতাল পুরুষ ও মেয়েদের নৃত্য

কি নী কি পুরুষ ইহাদের প্রত্যেকেব অঙ্গ সৌষ্ঠব দর্শকের মন মুগ্ধ করে। সাঁওতাল জাতির মনে কৃষ্ণতা নাই। ইহারা সবল সত্যবাদী ও কষ্ট-সহ্য। অতিশয় নিরীহ ও অনায়িক প্রকৃতির লোক—ইহাদের ইহাদের ক্রোধ রিপুটি বড় কম নহে। ক্রুদ্ধ হইলে কাহাবও বক্ষা নাই—তখন ইহা বা কোন কথা জ্ঞানে না, কাহারও কোন বাধা মানেন না। তবে সহজে ইহারা কখনও কাহাবও অনিষ্ট কবিতো চাহে না।

মেয়েদের হাতে রাঙ্গের, লোহার, ও শাঁখের এবং কোন কোন পুরুষদের হাতে ও কানে রাঙ্গের নীরেট বালা পরিতে দেখা যায়। মেয়েদের কানে ছিদ্র রহিলেও তাহাতে কোন গহনা দেখা যায় না।

বিধবারাই শুধু হাতে থাকে। পুরুষদের ভিতর কাহাকেও কাহাকেও মেয়েদের মত লম্বা চুল রাখিতে দেখা যায়। পুরুষদের মদ্য অনেকেই আবার টিকিও রাখে। ইহাদের মেয়ে ও পুরুষদের মাথার পাশে চুলে কাঠের চিরণী আটকান থাকে।

মেয়েরা সচরাচর মাথায় বাপড় দেয় না। ইহাদের মেয়ে বা সাধারণতঃ দুইটি মোটা কাপড় ব্যবহার করিয়া থাকে। একটি পরে অপবটি গায়ে জড়াইয়া লজ্জা নিবারণ করে। পবিধেয় বস্ত্রটি হাঁটুর অন্ন নীচেই থাকে। পুরুষ ও বালকদের অনেকেই নেণ্ডটি পরিয়া চলাফেরা করে।

ইহারা নাড়, ভাত, শাক শূকর, মূবগী, হাড়িয়া (গৃহ-প্রস্তুত মদ) কাঠবেড়ালী, ইন্দুব, গোসাপ,

পাখী, জোনাক প্রভৃতি থাইয়া থাকে। তবে শূকর, মূষা, মড়া, লালপিপড়াভাঙ্গা, কেন্দ, পিয়াল, ও ভেলা ইহাদের অতি প্রিয় খাদ্য।

সন্ধ্যার সময় ইহার একবার মাত্র রান্না কথিয়া মাড়ভাত খায় এবং কতকভাত পরদিনের জন্ত জলে ভিজাইয়া রাখিয়া দেয়। এই ভিজাভাতও পরদিন বেলা দশটা এগাবটার সময় লবণ ও কিছু শাকসহ থাইয়া থাকে।

ইহাদের কিঙ্ক, গুম্বু, হেমরোম, হাঁসদা মাড়ি, সোরেন, টুডু, বেসরা চোঁড়ে, বাস্কে, পাওরিয়াও, সোয়ালে, বা সোঁড়ে এই বারটি গোত্র বা উপাধি আছে। এইগুলি আবার প্রত্যেকের বারটি করিয়া শাখা আছে। সুতরাং ইহাদের একশত চুয়াল্লিশটি উপাধি বা গোত্রের কথা শুনা যায়। ইহাদের ভিতর স্বগোত্রে বিবাহ নিষিদ্ধ তবে বাঙ্গস বিবাহে তাহাব ব্যতিক্রম দেখা যায়। অসবর্ণ বিবাহ ইহাদের ভিতর নাই।

গাঁওতালদের ভিতর প্রাজাপত্য, গান্ধর্ক, ও রাঙ্গস এই তিন প্রকাবের বিবাহ প্রথা প্রচলিত আছে। ইহাদের মধ্যে বালা বিবাহের প্রথা দেখা যায় না। বরের বয়স সাধারণতঃ ১৯২০ এবং ক'নের বয়স ১৫।১৬ বৎসর না হইলে ইহাদের বিবাহ হয় না। গাঁওতালগণের মধ্যে যাহাদের অবস্থা ভাল তাহা দেব ভিতর প্রাজাপত্য বিবাহ প্রথা আছে। সাধারণতঃ গান্ধর্ক বিবাহ হইতে দেখা যায়। বীরভূমের অনেক গ্রামে হাটেব ব্যবস্থা আছে সেখানে অনেক গাঁওতাল নাবী ও পুরুষ আসিয়া থাকে। মেয়েদের সঙ্গে যে গাঁওতাল থাকে তাহাকে 'যোগমাঝি' বলে। ক'নে হাটে আসিয়া যদি কোন গাঁওতাল যুবককে ভালবাসিয়া ফেলে তবে সে তাহাব মনেব কথা যোগমাঝিকে জানায়। সে আবার ববকে ঐ কথা জ্ঞাপন করে। উভয়ে উভয়কে ভালবাসিলে এ বিষয় তাহাদের অভিভাবককে জানান হয়। তাহাবা তাহাব পর সমস্ত কথা বার্তা ও দিন স্থির করে। সমস্ত স্থির হইয়া গেলে বরপক্ষ কন্যাপক্ষকে কতকগুলি মূড়ী উপহার দেয়। বিবাহ সাধারণতঃ দিনেই হয়। বিবাহে বরপক্ষ কন্যাপক্ষকে ৬ টাকা হইতে ২০।২২ টাকা দেয়। যতদিন পর বিবাহ হইবে একটি

মুতাকে ঠিক ততটি গিরা দেওয়া হয়। প্রত্যেক দিন একটি করিয়া গিরা খুলিয়া লয় এবং ক্রমে বিবাহের সঠিক দিন আসিয়া পড়ে। তখন বর হরিদ্রাবর্ণ কাপড় পরিয়া সবলবলে মাদল, নাগরা প্রভৃতি বাজ ও মদ একটি ঝুড়িতে কিছু কাপড়, সিন্দূর, এবং গহনা সহ কন্যার বাড়ী গমন করে। বরের সঙ্গে কখন কখন তাহার মা, মাসী প্রভৃতি স্ত্রীলোকেরা বরযাত্রী যায়। কন্যাপক্ষরা তাহাদিগকে অতিশয় আদর অভ্যর্থনা করে। বর ভাবী স্থানকের স্বন্ধে চড়িয়া বরযাত্রীসহ বিবাহ আসবে আসিলে বরপক্ষরা কন্যার চোখে কাজল ও মাখায় সিন্দূর দিবার জন্ত বলে। বর ঝুড়িতে করিয়া যে কাপড় আনে সেই কাপড় কন্যাকে পরিতে দেওয়া হয়। কন্যা কাপড় পরিয়া ঐ ঝুড়ির ভিতর বসে। ইহার পর, কন্যাপক্ষ তাহাকে ধবধরি করিয়া বরের চারিদিকে ঘুরাইয়া তাহাব সম্মুখে বসাইয়া দেয়। পরে বর কন্যার সিঁথিতে সিন্দূর দিয়া থাকে। বিবাহের সময় মাদল বাজে ও গীত হয়। বিবাহ শেষে বরযাত্রীগণ ভাত, হাড়িয়া ও শূকরমাংস পরিচুষ্টি সহকাবে ভোজন করে। ভোজে কিছু মতয়া দিলে তাহাব উপর আব কথা নাই। সে ভোজ পাকা ভোজ নামে কথিত হয়।

ভোজের পর সব ক'নের বিদায়ের পালা আরম্ভ হয়। এই সময় কন্যার মা, বাপ, ভাই, ভগিনী আত্মীয় স্বজন কন্যাকে আলিঙ্গন পূর্বক কাঁদিতে কাঁদিতে নীচের লিখিত বিদায় গান গাইয়া থাকে—

গাতে গাতে লাং তাহে কানা,
অভিগাতে লাং তাহে কানা,
মেং এংপেলহ আব্দি মেনাং,
আলাং এংপেলহ বাঁজুআ,

অর্থাৎ আমরা বহুদিন একস্থানে ছিলাম। আমরা তোমাকে ঠিক নিজের প্রাণের মত ভালবাসিতাম। আমাদের মুখ দেখিবার দ্রুত আসি আছে; কিন্তু হায়! তোমাকে দেখিবার আর আশা নাই।

ইহার পর, বর স্বস্তুর পক্ষকে যথেষ্ট সম্মান প্রদর্শন করিয়া বিবাহিতা স্ত্রীর সহিত পুনরায় স্বস্তুরবাড়ী আসে এবং তাহাকে রাখিয়া ফিবিয়া যায় ও ইহার প্রায় এক বৎসর পর তাহাকে লইয়া নিজের বাড়ী যায়। এইভাবে গান্ধর্ক বিবাহ সুসম্পন্ন হয়।

প্রাণীকথা কি বলে।



হাঁসের প্যাক প্যাক শব্দ

খেঁশেয়ালীর ছকা ছয়া

বাজপাখীর কক্কশ স্বর



কাকাতুয়ার কথা বলা

বাঁড়ের গর্জন

গোবরে পোকাকর ভন্ডনানি



। ছানার কোঁ কোঁ

নাইটিঙ্গেল পাখীর গান

উইচিংড়ের ই ই



হরিণের চোখের কথা

গিনিপিগের কিচমিচ

কালো খুঁটিওয়ালা তিতির
পাখীর চিচ্চিচ্



অজানা গায়ক পাখী

ক্যানারী পাখীর মিটি গাম

সারস পাখীর পথ চলা

রাক্ষস বিবাহ এই যে, হাটিয়ায়—যদি কোন যুবক সাঁওতাল কোন যুবতীকে ভালবাসে অথচ যুবতী তাহাকে বিবাহ করিতে চাহে না, তখন সাঁওতাল-যুবক কিছু সিন্দুর লইয়া যুবতীর কপাল ও সিঁথিতে দ্বিবার চেষ্টা করে এবং একটু কাঁক বা সুবিধা পাইলেই সে ঐ যুবতীর কপালও সিঁথিতে সিন্দুর দিয়া চলিয়া যায়। সিন্দুর দেওয়া হইলে যুবতী আর কাহাকেও বিবাহ করিতে পারিবে না বলিয়া এ ব্যাপার তাহার অভিভাবকের কর্ণগোচর হয়। অভিভাবক পরবর্তী হাটে একটি ভগ্ন শাখা হস্তে আসে। ভগ্ন শাখা দেখিলেই হাটের সাঁওতালরা তাহার এইরূপ বিপদের কথা বুঝিতে পারে এবং তাহাকে নানারূপ প্রশ্ন জিজ্ঞাসা করিয়া তাহার পঞ্চাইত দ্বারা তাহার বিচার বসাইবার ব্যবস্থা করে। পঞ্চাইতের আদেশ মতে যুবককে সভায় হাজির করা হয় এবং যথারীতি বিচার হইয়া দোষী ব্যক্তির জরিমানা হয়। পঞ্চাইতের আদেশ মত যুবক জরিমানা ও নির্দ্ধারিত পণ দিলে কত্য়পক্ষ বরপক্ষকে কত্য় সম্প্রদান করে। যুবক আদেশ অমান্য করিলে তাহার তাহাকে সমাজচ্যুত করে।

সাঁওতাল জাতির ভিতর স্বাধীনতা লক্ষিত হয়। স্ত্রী-পুরুষ, যুবক-যুবতী অনেক ক্ষেত্রে এক-সময়ে সকলে মিলিয়া খাওয়া-দাওয়া এবং চলাফেরা করে।

অনেক সময় ধারে বিবাহ হইলেও পরে কত্য়পক্ষকে দেয় পণ দিতে হয়। কিন্তু বর তাহা দিতে না পারিলে অনেক সময় মেয়ে বরকে ছাড়িয়া বাপের বাড়ী ফিরিয়া আসে এবং অল্প স্থানে বিবাহ করে।

কোন ঘরে ছেলে হইলে ইহারা সেই ঘরকে 'নোতাঘর' বা 'কামানঘর' বলে। পুত্র জন্মিলে পাঁচদিনে এবং কত্য় জন্মিলে তিন দিন প্রসূতিকে স্নাতিকা-গৃহে অবস্থান করিতে হয়। পরে শিশুর মস্তক যুগল পূর্বক প্রসূতি ও শিশু তেল হনুদ মাখিয়া স্নান করিয়া শুদ্ধ হইলে অপরে তাহাঙ্গিকে স্পর্শ করিতে পারে। পুত্র হইলে পিতার এবং কত্য় হইলে মাতার নামেই শিশু সন্তানের নাম রাখা হয়। পিতা না থাকিলে গ্রামের সকলে মিলিয়া শিশুর নাম রাখে। অনেক ক্ষেত্রে জ্যেষ্ঠ

পুত্রের পিতামহের, জ্যেষ্ঠকত্য় পিতামহীর, দ্বিতীয় পুত্রের মাতামহের এবং দ্বিতীয়া কত্য় মাতামহীর নামে নামকরণ হয়। অপরাপর সন্তানগণকে নিজ আত্মীয়গণের নামে অভিহিত করা হয়।

সাঁওতাল স্ত্রী তাহার স্বামীকে প্রাণ তরিয়া ভালবাসে। অগ্ন্যস্ত্র পুরুষকে ইহারা পিতৃভূলা জ্ঞান করে। স্ত্রী সহজে তাহার স্বামীকে ছাড়িতে চাহে না। তাহাদের এরূপ প্রগাঢ় ভালবাসা রহিলেও সাঁওতাল জাতির বিবাহ বিচ্ছেদ আছে। যদি পুরুষ তাহার স্ত্রীকে ত্যাগ করিতে চায় তবে তাহাকে কুড়ি টাকা, আর যদি স্ত্রী তাহার স্বামীকে ছাড়িতে চায়, তবে তাহাকে পণের সমস্ত টাকা স্বামীকে ফিরাইয়া দিতে হয়। কিন্তু উভয় পক্ষের টাকার স্বচ্ছল না থাকায় সাধারণতঃ ইচ্ছা সত্ত্বেও বিবাহ বিচ্ছেদ হইতে পারে না।

সাঁওতালদের স্ত্রী-পুরুষ বালক-বালিকা সকলেই মধু খায়। শুধান চূর্ণ ও তামাক হাতে চটকাইয়া ইহাদের অনেকেই মুখের ভিতর রাখে। ইহারা গুলু তামাকের পাতা শালপাতায় গুটাইয়া চুটি প্রস্তুত করিয়া খায়। অগ্ন্য জাতির উচ্ছিষ্ট ইহারা স্পর্শ করে না। এমন কি ইহাঙ্গিকে কোন ভদ্রলোকের বাড়ীতে উচ্ছিষ্ট বাসন মাজিতে দেখা যায় না। ইহারা খুবই একঙয়ে জাতি। যা মনে করে তাই করিবার জগ্ন প্রাণপণ চেষ্টা করে। মেয়েরা গুরুজনকে পথে দেখিলেই তাহার সম্মুখে অঞ্জলি পাতিয়া দাঁড়াইয়া তিনবার মাথা নীচু করে।

সূর্য্য সাঁওতাল জাতির একমাত্র উপাস্ত্র দেবতা হইলেও ইহারা অগ্ন্যস্ত্র দেবতার পূজা করে। হিন্দুর দেব দেবীর পূজা পার্কণে ইহারা সানন্দে যোগদান পূর্বক নৃত্যগীত করিয়া থাকে। সাঁওতালগণ পৌষ মাসে সোহরাই বা বান্ধনা, ফাল্গুন মাসে সাল-সেই বা বনদেবতা এবং বোদ্ধাবুজি বা বোভাবুজি বা ভূতপেয়ীর পূজা করে। সোহরাই পূজায় কুমারী শূকরকে পরিষ্কার গোয়ালঘরে বাঁধিয়া ভাল-রূপে খাওয়ায়। পরে, তাহাকে বাহিরের উঠানে লইয়া গিয়া শাণিত কুঠার দিয়া বলি দেয় এবং সকল মিলিয়া উহার মাংস খায় ও ছাড়িয়া পান করিয়া তৃপ্তি সহকারে ভোজন করে।

শিশু ভাষাভাষী

কাল্পনিক মাস হইতে ইহারা বৎসর গণনা করে। এবং ২০ সংখ্যার বেশী ইহারা গণিতে পারে না। ইহারা বৈশাখে হোম, জ্যৈষ্ঠে এরোবা সর্দার, আষাঢ়ে হারিয়াও বা ইন্দ্র, ভাদ্রে ছাতা, আশ্বিনে দ্বিবি বা দুর্গা, অগ্রহায়ণে নওবাই বা নবান্ন, পৌষে সহোরাই বা বান্ধনা পূজা করিয়া থাকে।

সাঁওতালগণ ভূতকে খুবই বিশ্বাস করে এবং মানে; কিন্তু ভূতের ভয়ে ইহারা কখন কোনদিনে ভীত হয় না। গ্রামে কোন মড়ক উপস্থিত হইলে বা ঠঠাৎ কোন লোকের মৃত্যু হইলে তাহারা মনে করে যে কোন ডাইনীরা দ্বারা এরূপ বিপদ ঘটয়াছে। এইজন্য তাহারা তাহাদের ভিতর কোন স্ত্রীলোককে ডাইনী ঠিক করিয়া তাহাকে হত্যা করিয়া ফেলে। পিতামাতা যদি ডাইনী হয় তাহা হইলেও ইহাদের নিকট তাহাদের নিস্তার নাই।

১৯৩১ খৃষ্টাব্দের আদমশুমারির (Census-Report) বিবরণী হইতে জানা যায় যে ১৯২২ খৃষ্টাব্দে ইহাদের সংখ্যা ছিল ৭১২,০৪০ এবং ১৯৩১ খৃষ্টাব্দে গড় পরতা শতকরা ১১.৯ হিসাবে বৃদ্ধি পাইয়া উহার সংখ্যা দাঁড়াইয়াছে ৭৯৬,৬৪৬। ওরাও (Oraons)দের মতে সাঁওতালরা অনেকে আপনাদিগকে হিন্দু বলিয়া পরিচয় দিয়াছে। সাঁওতালদের সংখ্যা একজন অনেকটা হ্রাস পাইয়াছে। আবার খৃষ্টান মিশনারীদের দ্বারা অনেক সাঁওতাল খৃষ্টধর্মে দীক্ষিত হওয়াও তাহাদের সংখ্যা হ্রাস পাইয়াছে। এবং ক্রমে আরও হ্রাস পাইবে। মালদা (Malda) জেলায় প্রায় ত্রিশ বৎসর পূর্বে হইতে সাঁওতালেরা চাষবাস করিবার জন্য আসিতে থাকে। এখন আর তেমন আসে না।

সাঁওতালদের সম্বন্ধে আরও দুই একটি কথা তোমাদের জানা আবশ্যিক। কবে কতকাল হইতে সাঁওতালেরা এ দেশে আসিয়া বাস করিতেছে তাহা জানা যায় না। আখ্যগণ যতদিন ভারতে বাস করিতেছেন, সম্ভবতঃ সাঁওতালেরা তাহারও অনেক পূর্বে হইতে এদেশের অধিবাসী। কোন কোন ঐতিহাসিকের মতে সাঁওতালেরা উত্তর পূর্ব দিক দিয়া ভারতে আসিয়াছিল। ইহারা মুণ্ডা জাতির (Munda Tribe) অন্তর্ভুক্ত। সাঁওতালদের এই

বে সাঁওতাল নাম, এই নামটিই বা কোথা হইতে আসিল? কে ইহাদিগকে সাঁওতাল নাম দিল সে ইতিহাস জানাও কিছু বড় সহজ নহে। আর কোথায় বা তাহাদের আদি নিবাস ছিল তাহাও আমরা জানি না। তাহাদিগকে জিজ্ঞাসা কর, তাহারা বলিবে তাহাদের আদি নিবাস ছিল অতি পূর্ব দেশে। সে পূর্ব দেশ কোথায়, সূর্য্যামার দেশেরও অনেক পূর্বে কিনা কেই বা জানে? প্রথম তাহাদের উপনিবেশ কোথায় ছিল তাহা আমরা জানি না। তাহারা বলে, তাহাদের আদি পুরুষ 'পিলুচু হাড়ায়' ও পিলুচু বৃদ্ধির দ্বাদশজন বংশধর হইতে তাহাদের দ্বাদশটি গোত্রের উৎপত্তি হইয়াছে। এ কথা তোমাদের পূর্বে বলিয়াছি। সাঁওতালদের জাতীয় নাম হইতেছে 'হুড়ু'। হুড়ু অর্থে মানুষ। বাক্সালীকে সাঁওতালেরা কি বলে জান? বলে দেখু। ব্রাহ্মণকে বলে—বাবুড়ে, মুসলমানকে 'মুশ্লা' বা তুড়ুক। তুড়ুক তুকী হইতে নয়ত! পূর্ববঙ্গে তুড়ুক সোয়ার' অর্থে অস্বারোহী সৈন্তদের বুঝাইত।

সাঁওতালি ভাষা সম্বন্ধে এখন দুই একটি কথা শোন। ইহাদের ভাষায়, ইহাদের রূপকথায়, ইহাদের ছেলেভুলানো ছড়ায়, সংস্কৃত ভাষা হইতে অনেক শব্দ আসিয়াছে। তবে যেমন হয় উচ্চারণের সঙ্গে সঙ্গে অনেক পরিবর্তন ঘটিয়াছে। সাঁওতালেরা গল্প বলিতে বড় ভালবাসে। সন্ধ্যার পর কুটীরের পাশে আগুন জালিয়া ছেলেমেয়েরা সব জড় হইয়া গ্রাম্য বৃদ্ধদের কাছে গল্প শুনিতে মিলিত হয়। সেই সব গল্পের ভাষা বিশুদ্ধ সাঁওতালী। ইংরাজ রাজত্বের সঙ্গে সঙ্গে নানাজাতীয় লোকের সংস্পর্শে আসিয়া ইহাদের ভাষায় অনেক পরিবর্তন ঘটিয়াছে। অনেক বিদেশী শব্দ গ্রহণ করিয়াছে। এখানে কয়েকটি সাঁওতালী শব্দ ও তাহার অর্থ দিলাম।

গ্রাম—আতো, ঝরণা—জডি, খাল—সড়ো, বন—বিরু, জল—দাঃ, নদী—গাডা, মেঘ—রিসিল, সূর্য্য—সিঞ্‌চাম্‌দো, চন্দ্র—নিম্‌বা চন্দো, আকাশ—সেরমা, সিঞ্‌ ও নিম্‌ক ইহাদের দেব দেবীর মধ্যে প্রধান।

ইংরাজী ভাষায় সাঁওতালদের সম্বন্ধে অনেক বই আছে। তোমরা যদি সাঁওতালদের রূপকথা

জানিতে চাও, তাহা হইলে এ বইগুলি পড়িতে পার।—Rev. Dr. Campbell প্রণীত Santal Folk Tales, এ বইখানা ১৮৯১ খৃষ্টাব্দে বাহির হইয়াছে, Rev. O. Bodding D. D. প্রণীত সাঁওতালদের সম্বন্ধে বই ক'খানা খুব ভাল, তাহাতে অনেক রূপকথা, গল্প ও উপাখ্যান আছে। Cecil Henry Bompas প্রণীত Folklore of the Santal Parganas ও একখানা ভাল বই। এ বইখানা ১৯০৯ খৃষ্টাব্দে প্রকাশিত হইয়াছে। বাঙ্গালাসাহিত্যেও অনেক সাঁওতালদের গল্প ইত্যাদি লইয়া এছ'রচনা করিয়াছেন।

সাঁওতালদের প্রত্যেক গ্রামে একজন প্রধান বা মোস্তাজির ও একজন সর্দার থাকে। প্রধান গ্রামের সর্বসম্বল। নূতন প্রজাপত্তন, খাজনা আদায়, সীমা নিষ্পত্তি করণ প্রভৃতি যাবতীয় দেওয়ানী কার্য প্রধানই করিয়া থাকে। প্রধানের মৃত্যুর পর তাহার বংশধরেরা উত্তরাধিকার-মুত্রে প্রধানের পদ প্রাপ্ত হয়। সর্দার ফৌজদারী বটিত ব্যাপারে নিযুক্ত থাকে। প্রাথমিক বিচার সর্দারের নিকটেই হয়। প্রধান আদায়ী করের উপর কমিশন ও সর্দার গভর্ণমেন্ট হইতে বেতন কিংবা জায়গীর পাইয়া থাকে।

যাহাদের অবস্থা ভাল তাহারা শব দাহ করে, অন্যথায় মৃত্যুক নিম্নে প্রোথিত করিয়া দেয়। ইহারা মৃতের একটু হাড় একটি মাটির ডিবার (চুকা) ভিতর ভরিয়া বাড়ী লইয়া আসে এবং সময় মত তাহা দামোদরে গিয়া দিয়া আসে। মানুষ মরিলে ইহারা হিন্দুদের মত স্নান করে এবং একমাস পর আত্মীয় কুটুম্ব স্বজন লইয়া শ্রাদ্ধাদি করিয়া থাকে। দামোদর নদকে ইহারা গঙ্গা বলে। দামোদরের ঘাটে একটি শাল বৃক্ষের কতক অংশ প্রোথিত করিয়া তাহার নিকট লোহার খাড়ু এবং চারিটি পয়সা রাখিয়া দেয়। সাঁওতালদের ব্রাহ্মণ, পূজা করিয়া ঐগুলি তুলিয়া লয়। অস্থি দিয়া বাড়ী কিরিলে বাড়ীর মেয়েরা তেল জল দিয়া পুরুষদের পা ধোয়া-ইয়া দেয়।

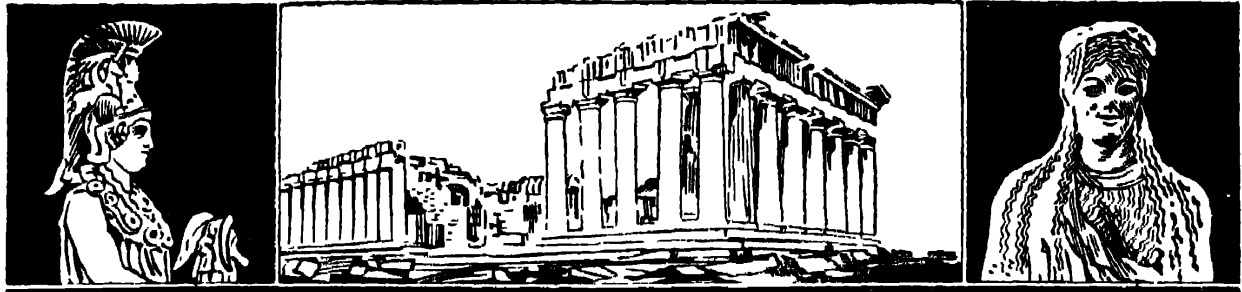
অমৃতের সময় ইহারা পাশকরা ডাক্তার কবি-রাজের শরণাগত হয় না। তাহারা তাহাদের ওঝা

প্রদত্ত টোটকা ঔষধ সেবন করিয়া থাকে এবং আরোগ্য লাভ করিলে তাহার দক্ষিণা দেয়। জ্বর থাকিলেও ইহারা ভাত খায়। নিমোনিয়া প্রভৃতি দুর্ব্যারোগ্য ব্যাধি ইহারা কি এক রুদ্ধের মূল বাটিয়া খাওয়াইয়া আরোগ্য করে। এইরূপ চিকিৎসা স্বচক্ষে অনেকেই দেখিয়া বিস্মিত হইয়াছেন। কিন্তু ছুঃখের বিষয় ইহারা ঔষধের কথা অপর জাতির নিকট প্রকাশ করিতে চাহে না।

সাঁওতালদের সহজ, সরল অনাড়ম্বর জীবন যাপন করে। ইহাদের দালান কোঠা কাহারও নাই। কোনদিন ইহারা যে পাকাবাড়ীতে বাস করিত, তাহাও মনে হয় না, কেন-না তাহা হইলে তাহাদের ভাষায় ইট, চূণ, সুরকি প্রভৃতি শব্দ থাকিত। মাটির বেগুয়াল দিয়া উপরে খড়ের চাল বাধিয়া ইহারা ইহাদের ঘর তৈরী করে। দরজা, জানালা বা খরখড়ি কোন কিছুই থাকে না। ইহাদের দরজায় আগড় ছাড়া আর কিছুই থাকিত না। সাঁওতালদেরা দড়ির খাটে শোয়। ইহারা বালিশ ব্যবহার করে না। বালিশকে ইহারা 'তাকিয়া' কহে।

সাঁওতালদেরা চাষবাস করিয়াই জীবন ধারণ করে। ইহারা বেশ ভাল চাষী। মালদা জেলায় এই চাষ বাসের জন্তই তাহারা আসিয়া পবে একেবারে স্থায়ীভাবে বসবাস করিতে আরম্ভ করিয়া দিয়াছে। গাই, বলদ, মহিষের (কাড়া) সাহায্যে ইহারা চাষ-বাস করে। বাজারে কাঁকড়, কুমড়া, লাউ প্রভৃতি বিক্রয় করে।

সামাজিক ও রাজনৈতিক ব্যাপার লইয়া ইহারা কোন দিন মাথা ঘামায় নাই বলিয়া ইহাদের ভাষায় ঐ সব সত্যতা বুঝাইবার শব্দ নাই। তবে যেমন রাজা—রাজ, গ্রামের মণ্ডল—মাঝি, ধনবান্ লোক—কিসাঁড়, গরীব—বেজেচ, হড়, সন্তোষ—কুপি, আনন্দ—বৈকো, অপরাধ—ঘাট। বাঙ্গালীর সহিত মেলা মেশার দরুণ এবং বাঙ্গালীরা ও সাঁওতালদের সহিত মেলামেশার ফলে বাঙ্গালী-ভাষায় সাঁওতালী ভাষার অনেক শব্দ প্রচলিত হইয়াছে।



প্রাচীন ইতিহাস

গ্রীস—এথেন্স

এথেন্স—থেমিস্টোক্লিস, অ্যারিস্টিডিস ও সাইমন

প্লেটোয়া যুদ্ধের পর
এথেন্সের অধিবাসীরা তাহাদের
স্ত্রী-পুত্র-পরিবার লইয়া আবার
এ্যাটিকায় ফিরিয়া আসিলেন।

পারসিকের সছরটি একেবারে ধ্বংস করিয়া গিয়া-
ছিলেন, এইবার পুনরায় তাহার সংস্কার করা
আবশ্য হইল। এথেনীয়েরা এথেন্সের চারিদিক
বেড়িয়া একটা খুব উচু প্রাচীর তৈরী করিতে
আবশ্য করিল, এবং উহা এমন মজবুত করিয়া
গড়িতে লাগিল যেন ভবিষ্যতে কেহ আর সহজে
নগরে প্রবেশ করিতে না পারে। থেমিস্টোক্লিসের
(Themistocles) আদেশ অনুসারে নগরের
মধ্যে একটি বিস্তৃত ভূভাগে স্বতন্ত্র ভাবে সুরক্ষিত
করিয়া রাখা হইল। এইরূপ রাখার উদ্দেশ্য এই
যে আবার যদি কোনও বৈদেশিক আক্রমণ হয়,
তাহা হইলে যেন নগরবাসী নরনারীরা শিশুদের
সহ নিরাপদে ঐস্থানে অবস্থান করিতে পারেন।
এই ভাবে নানা প্রাচীর, বাড়ী ঘর, বন্দর
ইত্যাদির যখন পুনর্গঠন চলিতেছিল সে সময়ে
দেলিয়ান নামক স্থানে একটি উল্লেখযোগ্য ঘটনা
ঘটিতে থাকে।

২৮৭৯ পৃষ্ঠার পর



মাইকেলের (Mycalé)

যুদ্ধের পর, এসিয়ামাইনরের
অন্তর্ভূত গ্রীক রাজ্যগুলি
পারসিকদের বিরুদ্ধে বিদ্রোহ

করে। এথেন্স ও স্পার্টার সাহায্য লাভ করিয়া
তাহারা পারসিকদিগকে এইরূপ ভাবে জব্দ করেন
যে অদূর ভবিষ্যতে সহসা পারসিকদের গ্রীসদেশ
আক্রমণ করিবার তেমন কোন সম্ভাবনাই
রহিল না। এসিয়ামাইনরের গ্রীক অধিবাসীদের
ইউরোপীয় গ্রীকদের সঙ্গে যোগাযোগ না রাখিলে
পর তাহাদের স্বাভাব্য এবং স্বাধীনভাবে বাস করা
যে বড় সহজ নহে, একথা এসিয়ামাইনরের
বিভিন্ন রাজ্যের গ্রীকেরা বিশেষ ভাবেই বুঝিতে
পারিয়াছিলেন, এ জন্তই তাহারা অ্যারিস্টিডিসের
(Aristides) নেতৃত্বে ডেলিয়ান লিগ (Delian-
League) নামে একটি ঐক্যসংঘ সমিতি গঠন
করিয়াছিলেন। এথেন্স এই সমিতির প্রধান
পরিচালক হইলেন। এথেন্সের রাজকর্মচারীরা
সমিতির সুনিয়ন্ত্রিত পরিচালনার জন্ত কর আদায়,
এবং তাহা সঞ্চিত রাখিবার জন্ত ডিলোস (Delos)
দ্বীপে একটি ধনাগার (Treasury) স্থাপন

করিলেন। এই নূতন মৈত্রীবন্ধ সাম্রাজ্যের নেতৃত্ব লাভ করিয়া এথেন্সের বিশেষ প্রতিষ্ঠা হইল।

গ্রীসের নেতা সাইমন (Cimon)

থেমিষ্টোক্লিস ও এ্যারিষ্টিডিসের পরে সাইমন এথেন্সের নেতা হইলেন। সাইমনের পিতা মিলটিয়াডিস্ মারাথনের (Marathon) রণক্ষেত্রে অপূর্ব বীরত্ব প্রদর্শন করিয়াছিলেন, সে কথা তোমরা



এ্যারিষ্টিডিস্

জান। সাইমন—যৌবনে আল্যামিসের যুদ্ধে বীরত্ব প্রদর্শন করিয়া গ্রীকদের—এথেনীয়দের ঐতিভাজন হইয়াছিলেন। এ্যারিষ্টিডিস্ তাঁহাকে যখন দেশের জনগণের নিকট পরিচিত করেন, তখন সকলেই তাঁহাকে শত্রুর সহিত গ্রহণ করিয়াছিল। সাইমন তাঁহার প্রতিভা-বলে অতি অল্প সময়ের মধ্যে এথেন্সের সম্ভ্রান্ত ব্যক্তিগণের অর্ধাৎ রক্ষণশীল সমাজের প্রধান হইয়াছিলেন। সাইমন পিতার

রণ-নৈপুণ্য উত্তরাধিকার-স্বত্রে লাভ করিয়াছিলেন। তাঁহার উপর (Delian-League) এর নেতৃত্বভার উপযুক্ত লোকের উপরই অপিত হইয়াছিল। পারসিকেরা তাঁহার নিকট যেরূপ ভাবে বিপর্যাস্ত হইয়াছিল, অল্প কোনও গ্রীক বীরের নিকট তাহা হয় নাই। তাঁহার নেতৃত্বে গ্রীক সৈন্যবাহিনী কৃষ্ণসাগরের (Black sea) তীরবর্তী সমুদ্রয় গ্রীক নগরগুলিকে পারসিকদের অধীনতা হইতে মুক্ত করিতে পারিয়াছিল। ফলে এশিয়ার গ্রীক-অধিবাসীরা এক বিরাট গ্রীক জাতিতে পরিণত হইলেন।

গ্রীকেরা যেমন একটির পর একটি করিয়া যুদ্ধে বিজয়লাভ করিয়া পারসিকদের হাত হইতে গ্রীসদিগকে স্বাধীন করিতেছিলেন, তেমনি সঙ্গে সঙ্গে Delian-League বা ডেলিয়ান সঙ্ঘেরও অনেক পরিবর্তন ঘটিতেছিল। পূর্বের বিধান অনুযায়ী এথেন্সের ক্ষত্র বণতরী ইত্যাদি দেওয়ার পরিবর্তে নগদ টাকা দেওয়ার ব্যবস্থা হইল। ফল ভালই হইল, এথেনীয়েরা নিজেদের ইচ্ছামত বণতরী নিৰ্ম্মাণ করিয়া বণবহরের শক্তি বৃদ্ধি করিতে লাগিলেন। এইভাবে এথেনীয় বণবহরের এতদূর শক্তি বৃদ্ধি পাইল যে, যদি কেহ সঙ্ঘের গঠনকে অস্বীকার করিতে চাহিত, তাহা হইলে সেই সব নগরের অধিবাসীদিগকে সহজেই শাসন করিতে পারিতেন। এইভাবে ডিলোসের ধনাগার আপনা হইতেই এথেন্সে আসিয়া পড়িল। এথেন্সের এই শক্তিশালী নৌবহরের সৃষ্টি হইয়াছিল ৪৫৪ খৃঃ পূঃ অব্দে।

এদিকে স্পার্টা এবং তাহার পোলোপোনিসিয়ার সহযোগীরা এথেন্সের এইরূপ উন্নতিকে বিদ্বেষের চোখে দেখিতেছিলেন। যতদিন সাইমন এথেন্সের সর্বময় কর্তা ছিলেন, ততদিন স্পার্টার সহিত কোন রূপ গোলযোগ বা অশান্তির সৃষ্টি হয় নাই। তিনি কোনও প্রভাবশালী প্রতিবেশীর সহিত কলহ করিতে অনিচ্ছুক ছিলেন। তাঁহার ইচ্ছা ছিল,—এথেন্স সমুদ্রের উপর একাধিপত্য বিস্তার করিবে, স্পার্টা স্থলভাগে আপনার প্রভুত্ব বিস্তার করুক না কেন, তাহাতে এথেন্সের বাধা দিবার কোনও সম্ভব কারণ নাই। সাইমন একথাটা বিশেষ ভাবেই উপলব্ধি

করিতে পারিয়াছিলেন—যদি এথেন্সের সহিত স্পার্টার কোনওক্রমে যুদ্ধ-বিগ্রহ ঘটে, তবে এথেন্সের পক্ষে সেই ক্ষতির পরিমাণ বিশেষ গুরুতর হইয়া দাঁড়াইবে এজন্য তিনি সৰ্বদা লক্ষ্য রাখিতেন, যাহাতে এই দুই দেশের মধ্যে কোনরূপ বিদ্বেষ বা অশান্তির কারণ না ঘটে। কিন্তু মানুষের মন ভিন্ন পথে চলে। সকলে একমত হয় না। এক্ষেত্রেও তাহাই হইল। এথেনীয়রা তাহার এই নীতি পছন্দ করিলেন না। কাজেই প্রাচীন এথেন্স নগরীতে বরাবর যেমন হইত এক্ষেত্রেও তাহাই হইল, সাইমন জনগনের মতামতায়ী নির্বাসিত (Ostracized) হইলেন। নূতন মানুষ, নূতন মত, আবার এথেনীয় রাষ্ট্রে দেখা দিল।

সাইমন নির্বাসিত হইবার অল্প পরেই তাহার প্রধান বিরোধী এপিয়ালটিস্ (Ephialtes) নিহত



পেরিক্লিসের প্রতিকৃতি

হইলেন। কে তাঁহাকে হত্যা করিল এবং কি ভাবে তিনি নিহত হইলেন সে কথা কেহই বলিতে পারেন নাই।

পেরিক্লিস ও এথেন্স

এইবার পেরিক্লিস এথেন্সের রাষ্ট্রনায়ক হইলেন। তাহার সময়ে এথেন্সের যেমন উন্নতি

ও জীবন্তি হইয়াছিল, তেমন আর কাহারও সময়ে হয় নাই।

এথেন্স নগরীকে তিনি নানা সুন্দর সুন্দর অটালিকা নিৰ্মাণ করিয়া সুশোভিত করিয়াছিলেন। বিদ্যা ও জ্ঞান বিস্তারের জন্য ছিল তাহার অসাধারণ



এ্যাথেনা দেবীর মূর্তি

[এই মূর্তিটি এখন নেপলস শহরের জাতীয় যাদুঘরে (National Museum) রক্ষিত আছে]

মনোযোগ। এ সময়ে সাহিত্যের বিশেষ জীবন্তি হইয়াছিল। কাব্য, সাহিত্য, ললিতকলা, মূর্তি ও মন্দির, চিত্র সব দিক দিয়াই হইয়াছিল অসাধারণ

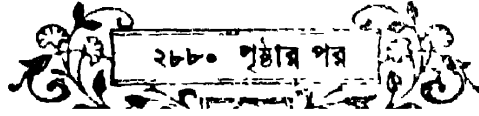
কিন্তু দুর্ভাগ্যের বিষয় এই যে এথেনীয়দের মনের বল বড় কম ছিল, তাহারা দেশের প্রকৃত কল্যাণকামী যাহারা তাহাদেরই বিরুদ্ধাচরণ করিতেন এবং সময় সময় পেরিক্লিসের প্রতিও দুর্ব্যবহার করিতে ছাড়েন নাই।

পেরিক্লিসের অধিনায়কতার শেষ ভাগে এথেন্সে এক ভীষণ মহামারী দেখা দিয়াছিল। শহরের অনেক লোক পথ চলিতে চলিতেই মৃত্যু মুখে পতিত হইত। রাজপথ ও বাড়ী ঘরে মৃতদেহের স্তুপ হইয়াছিল। পেরিক্লিস নিজেও এই রোগে মারা যান।



জন্তুরা কি বাজনা ভালবাসে?

আমরা সকলেই অনেক সময় লক্ষ্য করিয়া আসিতেছি যে জন্তু আনোয়ারেরা সঙ্গীতের মধুর সুর লহরী শুনিতে বেশ



ভালবাসে। এমন কি তোমরা যে গোরুকে নেহাৎ অপদার্থ মনে কর সেই গোরুও কিন্তু বাঁশীর সুর শুনিতে অত্যন্ত ভালবাসে। তোমরা যদি কখনও লক্ষ্য কর তাহা হইলে দেখিতে পাইবে, যেখানে বেশ মধুর বাজনা বাজিতেছে, সেখানে গোরুরা তাহাদের চোখ দুটি বিস্ফারিত করিয়া সৈদিক পানে ছুটিয়া চলিয়াছে। যুদ্ধের সময় সৈন্যদলকে উৎসাহিত করিবার জন্ত রণবাণ বাজান হয়। সে বাণ শুনিয়া যে কেবল সৈনিকদের প্রাণই উৎফুল্ল হয় তাহা নহে, তাহাদের অশ্বগুলিও বাজনার তালে তালে ছুটিতে থাকে, যেন তাহারাও রণরঙ্গে ঝাঁপাইয়া পড়িবার জন্ত উৎসুক হইয়া পড়িয়াছে।—আমি নিজে অনেকবার লক্ষ্য করিয়াছি যে বাড়ীতে গান বাজনা হইতেছে আর বাড়ীর পোষা কুকুরটি এমন ভাবে কাঁধিতেছে যে গান বাজনার ওখানটায় রসভঙ্গ হইবার সম্ভব! ইহার আবার সময় সময় গীতবাণ শুনিয়া আনন্দে লেজ নাড়িতে নাড়িতে দৌড়িয়া পলায়ন করে।

পাখীর সুর-লহরীর একান্ত ভক্ত। তাহার কারণও আছে। গানের দ্বারাই তাহারা তাহাদের প্রেম বল বা স্নেহ

বল তাহা প্রকাশ করে। গায়ক পুরুষ পাখীদের গলার স্বর বেশ সুমিষ্ট হয়। স্ত্রী পাখীদের গলার স্বর কিন্তু একেবারেই মধুর নয়। অনেক সময় ছোট ছোট পাখীদের গান শুনিলে মুগ্ধ হইতে হয়।

শুকপাখী, টিয়াপাখী, ময়না, কাকাতুয়া প্রভৃতি ষাহারা পুষিয়াছেন তাহারা যদি একটু লক্ষ্য করেন, তাহা হইলে দেখিতে পাইবেন যে হারমোনিয়ম, গ্রামোফোন, পিয়ানো, বেহালা, এস্রাজ প্রভৃতি শুনিলে তাহারা খুবই ভালবাসে।—একজন সঙ্গীতজ্ঞ ব্যক্তি একটি পারাবতের সঙ্গীতপ্রিয়তার কথা উল্লেখ করিয়াছেন। তিনি লিখিয়াছেন যে যখন তিনি পিয়ানোতে কোন একটি সুর বাজাইতে আরম্ভ করিতেন, তখন জানালার উপর একটি পারাবত উড়িয়া আসিয়া বসিত, যতক্ষণ পর্যন্ত তাহার বাজনা শেষ না হইত, ততক্ষণ পর্যন্ত সেই পারাবতটি চুপ করিয়া বসিয়া থাকিত। রাগিণীটি বাজান শেষ হইলে পাখীটি উড়িয়া ষাইত।



এমন কি মাকড়সা পখ্যন্ত স্তম্ভর শুনিতে ভাল-
বাসে।—ছাগল, গোরু, ভেড়া প্রভৃতি ছোট বড়
জন্তু জানোয়ারেরা সকলেই গান বাজনার ভক্ত।

সাপের সঙ্গীতপ্রিয়তার কথা তোমরা সকলেই
জান। পথে ঘাটে প্রায়ই ত সাপুড়িয়াদের দেখিতে
পাও, তাহাদের বাজনার সঙ্গে সঙ্গে সাপেরা কেমন
ফণা দোলাইয়া দোলাইয়া নাচিতে থাকে।—
সাপুড়িয়ারা বাঁশী বাজাইতে থাকে, আর গর্ভের
ভিতর হইতে সাপ বাহির হইয়া আসে এবং
সাপুড়িয়াদের হাতে ধরা দেয়, একথা তোমরা
সকলেই জান।

ভালুককে কি ভাবে পথে ঘাটে ভালুকওয়ালারা
নাচাইয়া ফিরে তাহা তোমরা প্রতিনিয়তই কি
সহরে, কি পল্লীগ্রামে সৰ্বত্রই দেখিতে পাও,
কাজেই ইতর প্রাণীরা যে গীত-বাছ ভাঙ্গবাসে
একথা মোটেই অসত্য নহে।

মাছেরা কি চক্ষু বুজাইয়া ঘুমাইতে পারে ?

মাছেরা কেমন করিয়া চোখ বুজিয়া ঘুমাইবে
বল ? তাহাদের যে চোখের পাতাই নাই ! যার
চোখের পাতা বলিয়াই কিছু নাই সে আন চোখ
বুজিবে কেমন করিয়া ? কেবল যে মাছেরাই চোখ
মেলিয়া ঘুমায় তাহা নহে। তোমরা যদি কখনও
চিড়িয়াখানায় সাপের ঘরে যাও, তাহা হইলে
দেখিবে যে ঘুমন্ত সাপের চক্ষু খোলা রহিয়াছে।
মানুষেরাও চোখ মেলিয়া ঘুমাইতে পারে, কথাটা
ঠিক, কিন্তু চোখ মেলিয়া ঘুমাইবার জন্য যে প্রচেষ্টাটা
করিতে হয়, তাহার চেয়ে চোখ বুজিয়া ঘুমানই
কিন্তু আমাদের পক্ষে সহজ।

সমুদ্রের জল লবণাক্ত কেন ?

জলে তাপ প্রয়োগ করিলে জল বাষ্পীভূত
হইলেও ইহাতে দ্রবীভূত পদার্থ সমূহ পড়িয়া
থাকে। সেইজন্য সূর্য্যাকিরণে সমুদ্রের জল যখন
বাষ্পীভূত হয় তখন উহাতে দ্রবীভূত লবণময় কঠিন
পদার্থগুলি সমুদ্রে পড়িয়া থাকে, ঐ বাষ্প উপরে
চাপযুক্ত হইয়া ঘনীভূত হয় এবং মেঘে
হয়। পরে ঐ মেঘ হইতে জল বৃষ্টি

আকারে স্থলভাগের উপর নামিয়া আসে এবং স্থল-
ভাগের উপর দিয়া বহিয়া নদীপথে সমুদ্রে ফিরিয়া
আসে। স্থলভাগের উপর দিয়া আসিবার সময়
অনেক প্রকার লবণাক্ত পদার্থ উহাতে দ্রবীভূত হয়
এবং উহারও ঐ জলের সহিত সমুদ্রে নীত হয়।
এইরূপে জল প্রত্যেকবারে বাষ্পাকারে সমুদ্র হইতে
উঠিয়া বৃষ্টির আকারে স্থলভাগের উপর দিয়া সমুদ্রে
ফিরিয়া আসিবার সময় কিঞ্চিৎ পরিমাণ লবণময়
পদার্থ সমুদ্রে বহন করিয়া আনে এবং ঐ লবণময়
পদার্থ সমূহ সমুদ্রে সঞ্চিত হইয়া উহার জলকে
ক্রমশঃই লবণাক্ত করিতেছে।

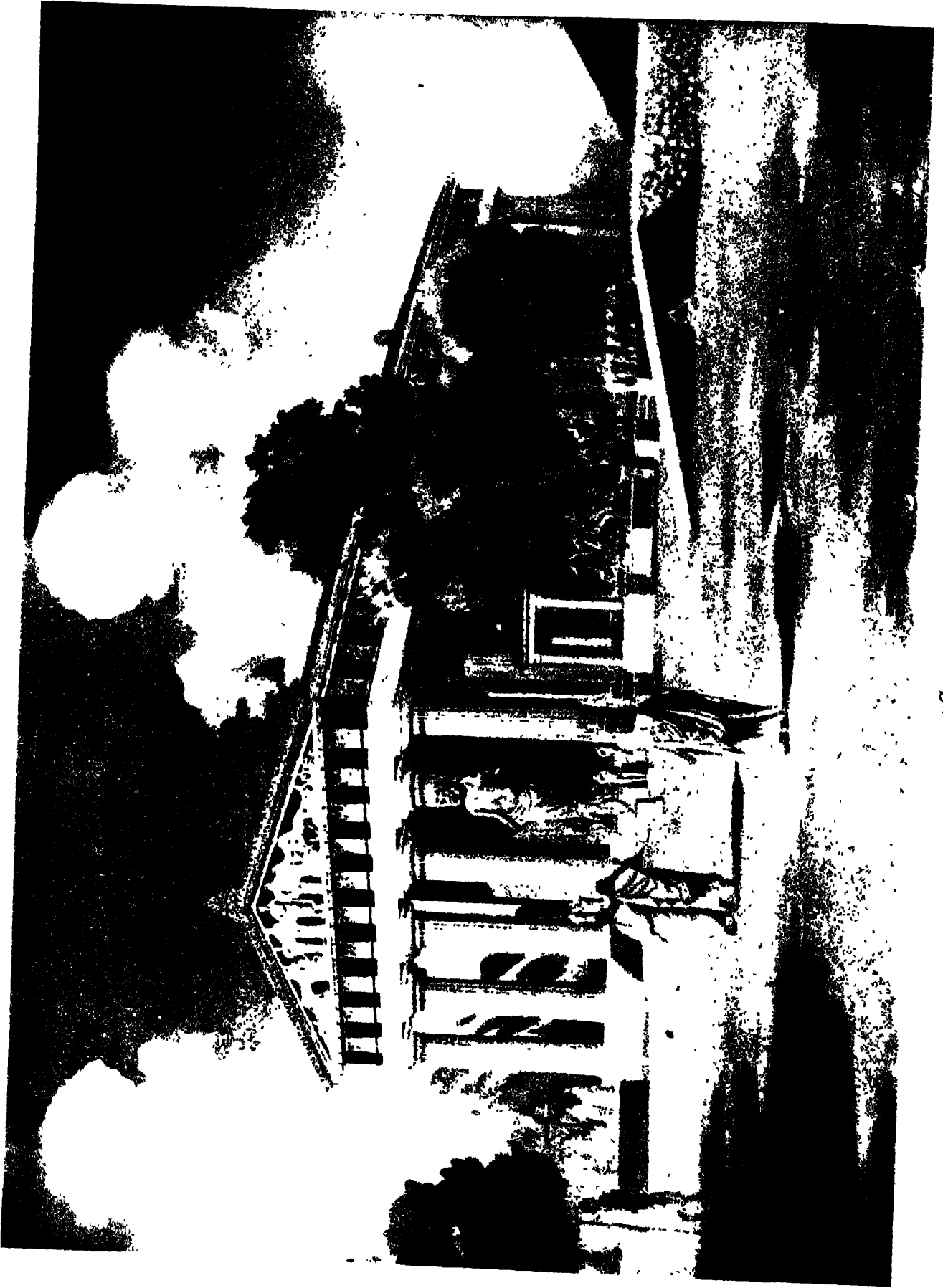
ইংরাজদের প্রথম উপনিবেশ কোনটা ?

উত্তর আমেরিকায় সেন্ট-লরেন্স উপসাগরের
পূর্বতীরে অবস্থিত নিউফাউন্ডল্যান্ড উপদ্বীপ ইংরাজ-
দের প্রথম উপনিবেশ। ইহা ইতালিয়ান আবিষ্কারক
জনক্যাবট কর্তৃক ১৪৯৭সালে আবিষ্কৃত হইয়াছিল।
ইনি ইংল্যান্ডের রাজা সপ্তম হেনরী কর্তৃক নিযুক্ত
হইয়া ভারত অক্সফোর্ডে সমুদ্র-যাত্রা করিয়া
আটলান্টিক মহাসাগরের পরপারে অবস্থিত এই
উপদ্বীপটিতে আসিয়া পৌছাইয়াছিলেন। পরে
১৫৮৩ খৃষ্টাব্দে এই আগষ্ট তারিখে স্যার হাম্-ফ্রে
গিলবার্ট কর্তৃক ইহা ব্রিটিশ সাম্রাজ্যের অন্তর্ভুক্ত
বলিয়া ঘোষিত হয়।

ছোট ছোট ছেলেমেয়েদের তেল

মাখাইয়া রোজে দেয় কেন ?

ছোট ছোট ছেলেমেয়েদের তেল মাখাইয়া রোজে
দিলে উহাদের শরীর সুস্থ ও সবল হয়। সূর্য্যাকিরণ
সরিষার তৈলের উপর পড়িলে ভিটামিন ডি উৎপন্ন
হয়। অস্থি গঠনের জন্য বয়স্কদের পক্ষে ভিটামিন
ডি ৩৩ বেশী প্রয়োজনীয় না হইলেও শিশুদের পক্ষে
ইহা অপরিহার্য উপাদান। ইহার দ্বারা অস্থিগুলি
যথোপযুক্ত শক্ত ও সবল হয় এবং অভাবে রিকটস
নামক একপ্রকার উৎকট ব্যাধি জন্মে। ইহাতে
অস্থিগুলি শুকাইয়া যায়, হাত পা বাঁকিয়া যায়,
শরীরের বৃদ্ধি হয় না ও হেহ ধ্বংসকৃত হয়।



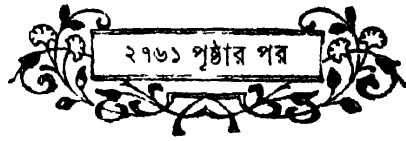


কবি মিল্টন

তোমরা পূর্বের মার্লো,
সেক্সপীয়র ও বেন্‌জামিনের
কথা পড়িয়াছ (শিশু-
ভারতী, ২১৩২ পৃষ্ঠা)।

এইবার তোমাদের কাছে আর একজন প্রসিদ্ধ
ইংরেজ কবির কথা বলিতেছি। ইহার নাম
মিল্টন। তাঁহার রচিত Paradise Lost এর
নাম তোমরা হয়ত শুনিয়াছ। শুধু যে
Paradise Lost ও Paradise Regain-
ed এই দুইখানি কাব্য তিনি লিখিয়াছিলেন
তাহা নহে, এই দুইটি ছাড়া আরও
কয়েকটি কাব্য গ্রন্থ ও বহু কবিতা তিনি
লিখিয়াছেন। তোমাদের কাছে ক্রমে সে
সকল কথা বলিব। প্রথমে তাঁহার জীবন-
কথা শোন।

মিল্টনের পিতা লণ্ডন নগরে বসবাস
করেন। এইখানে ১৬০৮ খৃষ্টাব্দে ৯ই
ডিসেম্বর মিল্টনের জন্ম হয়। তাঁহার পিতা
সঙ্গীতাতুরাগী ছিলেন। তিনি যেমন চরিত্রবান
তেমনি সাধু প্রকৃতির লোক ছিলেন। তাঁহার



গান রচনা করিবার শক্তিও
ছিল এবং তাঁহার রচিত
সঙ্গীতগুলি কবিত্ব হিসাবেও
লোকের কাছে আদরণীয়

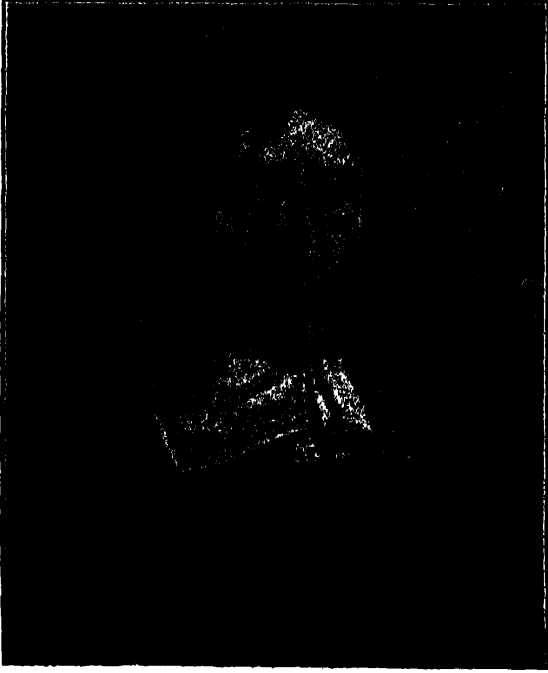
হইয়াছিল। মিল্টন কাব্য ও সঙ্গীতের আব-
হাওয়ায় মানুষ হওয়ায় বাল্যকাল হইতেই
তাঁহার প্রাণে কবিতার প্রতি অনুরাগ জন্মে।
স্কুলে পড়িবার সময় হইতেই তিনি কবিতা
রচনা আরম্ভ করেন। পিতা, পুত্র দুই জনেই
বাহিরের লোকের মতামতের দিকে না চাহিয়া
মনের আনন্দে গীতে ও গানে আপনাদের
ক্ষুদ্র গৃহখানি মুখরিত করিয়া রাখিতেন।

পিতা পুত্রের প্রতিভার কথা বুঝিতে
পারিয়াছিলেন। বালক মিল্টনের যাহাতে
লেখাপড়ার দিক্ দিয়া কোনরূপ ত্রুটি না
ঘটে সেজন্য তিনি প্রাণপণ যত্ন করিতেন।
১৬২০ খৃষ্টাব্দে বারো বৎসর বয়সে মিল্টন
সে সময়কার বিখ্যাত বিদ্যালয় St. Paul's
School এ প্রেরিত হন। এই স্কুলের প্রধান
শিক্ষক ইংরাজী সাহিত্যে সুপণ্ডিত ছিলেন।



শিশু-ভারতী

তাহার লিখিত একখানা ব্যাকরণে তিনি অনেক প্রাচীন ইংরেজ কবির কবিতা উদ্ধৃত করিয়াছিলেন, তাহার মধ্যে কবি Spenserএর অনেক কবিতা ছিল। এই শিক্ষকের



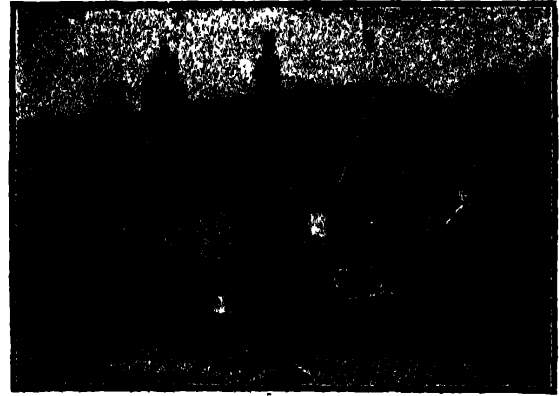
জন মিল্টন

শিক্ষা গুণে এবং পারিবারিক আবেষ্টনীর মধ্য দিয়াই তাহার কাব্য প্রতিভার বিকাশ লাভ হইয়াছিল। সেন্টপল স্কুলের প্রতিষ্ঠাতা মিঃ কলেট (Colet) অগ্ৰাণ্ড পাঠ্য বইয়ের সহিত পূর্বতন খৃষ্টীয় লেখকগণের রচনা ও পাঠ্যতালিকাভুক্ত করিয়াছিলেন। স্কুলে পড়া আরম্ভ করিবার পূর্বে টমাস্ ইয়ং (Thomas Young) নামে স্কটল্যান্ডের অধিবাসী এক ভদ্রলোক মিল্টনের গৃহ-শিক্ষক ছিলেন। এইভাবে ছেলেবেলা হইতেই গৃহে ও বিদ্যালয়ে তাহার জীবন একটা সংস্কৃতির মধ্য দিয়া অগ্রসর হইতেছিল। মিল্টন ছেলেবেলা হইতেই পড়াশুনা করিতে খুব ভালবাসিতেন, এমনকি তাহার বয়স

যখন মাত্র বারো সে সময়েও তাঁহাকে গভীর রাত্রি পর্য্যন্ত পড়াশুনা করিতে দেখা যাইত।

১৬২৫ খৃষ্টাব্দে মিল্টন সেন্টপল স্কুল ছাড়িয়া কেম্ব্রিজে ক্রাইষ্ট কলেজে (Christ College) অধ্যয়ন করিতে চলিয়া যান। স্কুলে পড়িবার সময় মিল্টন ইংরেজীতে ও ল্যাটিনে অনেক কবিতা লেখেন। তাহার মধ্যে Death of a Fair Infant—“একটি সুন্দর শিশুর মৃত্যু” নামক কবিতাটির নাম করা যাইতে পারে।

মিল্টন দেখিতে খুব সুন্দর ছিলেন, এজ্ঞ কলেজেব ছেলেরা তাহার নাম দিয়াছিল—The Lady of Christ College। ১৬৩২ খৃষ্টাব্দে মিল্টন এম্-এ উপাধি লাভ করেন। কেম্ব্রিজ বিশ্ববিদ্যালয়ে তিনি সাত বৎসর ছিলেন। এ সময়ে তাহার লিখিত At a Solemn Music এবং Nativity Hymn (১৬২৯) প্রকাশিত হয় এবং তাহার কবি বলিয়া বিশেষ খ্যাতি হয়।

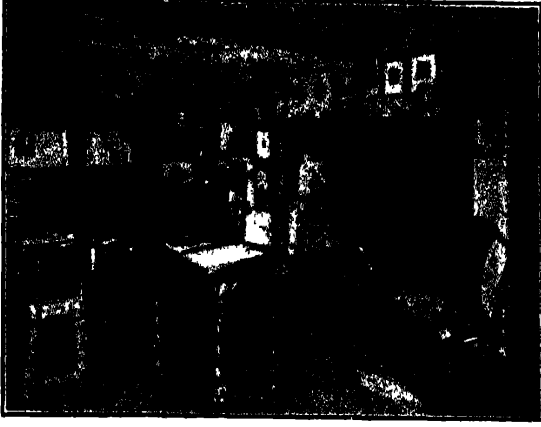


বাকিংহামশায়ার—মিল্টনের বাড়ী

এ সময়ে মিল্টনের পিতা বাকিংহামশায়ারের (Buckinghamshire) অন্তর্ভুক্ত হোরটন্ (Horton) নামক স্থানে বাস করিতেছিলেন। কলেজে অধ্যয়ন শেষ করিয়া



মিল্টন এখানে ছয় বৎসর কাল নিশ্চিন্ত মনে পড়াশুনা ও কাব্য চর্চা করিয়াছিলেন। মিল্টনের পিতার ইচ্ছা ছিল তাঁহার পুত্র ধর্ম্মযাজকের পদ গ্রহণ করেন, এজন্য উপযুক্ত



এই ঘরে বসিয়া মিল্টন তাঁহার বিখ্যাত কাব্য
Paradise Lost লিখিয়াছেন।

শিক্ষালাভ করিবার জন্ত তিনি তাঁহাকে কেন্দ্রিজে পাঠাইয়াছিলেন কিন্তু কিছু দিন পরে মিল্টন ধর্ম্মযাজকের পদগ্রহণ না করাই স্থির করেন। কোন ব্যবসায় অবলম্বন করিবার দিকেই তাঁহার তেমন ঝোঁক দেখা গেল না। আপনার মনে অধ্যয়ন করিয়া ও নৈতিক রীতিনীতির মধ্যে আবদ্ধ থাকিয়া আপনাকে সংযত ও চিন্তাশীল করিয়া তুলিতে লাগিলেন।

মিল্টনের কাছে পৃথিবী ছিল বিচিত্র দর্শন। নীল আকাশ, মেঘের শোভা, বসন্তের ফুল, ফল ও গোভা সম্পদ সকলই নিত্য-নূতন উৎসাহ ও উদ্দীপনা দ্বারা কবিকে তাঁহার কাব্য রচনায় উদ্বোধিত করিয়াছিল।

১৬৩২ খৃষ্টাব্দ হইতে ১৬৩৮ খৃষ্টাব্দ পর্য্যন্ত তিনি তাঁহার পিতার সহিত Horton এ বাস করেন। এই ছয় বৎসরের মধ্যে তিনি অনেকগুলি কবিতা লেখেন যে সকলের

মধ্যে L'Allegro, II Penseroso, Arcades, Comus এবং Lycidas প্রভৃতি প্রধান। ১৬৩৮ খৃষ্টাব্দে তিনি কিছুদিনের জন্ত দেশ ভ্রমণে বাহির হইয়াছিলেন এবং ইতালি, সুইটজারল্যান্ড এবং ফ্রান্সে বেড়াইয়া ছিলেন। দেশে ফিরিয়া আসিয়া তিনি স্থায়ীভাবে লণ্ডনে বাস করিতে থাকেন। এ সময়ে রিচার্ড পাওয়েল (Richard Powell) নামে একজন ভদ্রলোকের জ্যেষ্ঠা কন্যা মেরীকে (Mary) তিনি বিবাহ করেন। বিবাহের একমাস পরেই মেরি তাঁহাকে ছাড়িয়া চলিয়া যান কিন্তু কিছুকাল পরে আসিয়া আবার তাঁহার সঙ্গে বাস করিতে থাকেন কিন্তু অল্প কয়েক বৎসর পরেই মেরীর মৃত্যু হয়।

Lycidas প্রকাশিত হইবার পর কবি ১৬৩৮ খৃষ্টাব্দের বসন্তকালে ইতালি ভ্রমণ করিতে গিয়াছিলেন। একথা পূর্বেই বলিয়াছি। ইংরেজ কবিদের মধ্যে



প্যারী সহরের সম্ভ্রান্ত ব্যক্তিগণের সভায়
মিল্টন তাঁহার রচিত কবিতা পড়িতেছেন

অনেকেই—চসার (Chaucer) হইতে সেলি (Shelley) সকলেই ইতালি হইতে নূতন প্রেরণা আনিয়াছিলেন। মিল্টন প্রায় দেড়বৎসর (পনেরোমাস) বিদেশে ছিলেন।

তঁাহার ইচ্ছা ছিল, ফরাসী দেশ, সুইট্ জারল্যাণ্ড, গ্রীস ও ইতালি বেড়াইয়া আসেন, কিন্তু ইংলণ্ডের নানা রাষ্ট্রীয় গোলযোগের কথা শুনিয়া তিনি তাড়াতাড়ি দেশে ফিরিয়া আসিয়াছিলেন। মিল্টন স্বদেশপ্রেমিক ছিলেন—তিনি সে সময়কার রাজনৈতিক অবস্থার প্রতি লক্ষ্য করিয়া লিখিয়াছিলেন—আমার দেশের লোকেরা যখন স্বাধীনতা-সংগ্রামে লিপ্ত থাকিবে তখন আমি প্রমোদ-ভ্রমণে ব্যস্ত থাকিব—এ কখনও হইতে পারে না! তঁাহার এই কথা কয়টি কি সুন্দর!

ইহার পর প্রায় কুড়ি বৎসর কাল পর্যন্ত মিল্টন কয়েকটি ‘সনেট’ ছাড়া আর কোন কবিতা রচনা করেন নাই। এ সময় তিনি নানা রাষ্ট্রীয় এবং সামাজিক ব্যাপারে জড়িত হইয়া পড়েন। তিনি ধর্মসংস্কার (Church reform) শিক্ষা, বিবাহ এই সব নানা বিষয়ে প্রবন্ধ লেখেন এবং আলোচনা করেন। সে সকল প্রবন্ধের মধ্যে Reformation of Church Discipline in England ১৬৪১ খৃষ্টাব্দে প্রকাশিত হয়। ১৬৪১-১৬৪২ এর মধ্যে তিনি এই প্রকার পাঁচখানি পুস্তিকা প্রকাশ করেন। কি ভাবে শিক্ষার উন্নতি হইতে পারে এই দিকে তঁাহার দৃষ্টি আকৃষ্ট হয় এবং শিক্ষা সম্বন্ধে নানারূপ গ্রন্থ ইত্যাদি অধ্যয়ন করিয়া কবি Tractate of Education নামক একটি পুস্তিকা ১৬৪৪ খৃষ্টাব্দে প্রকাশ করিয়াছিলেন। এই একই বৎসরে মুদ্রাবন্ধের স্বাধীনতা সম্বন্ধে তঁাহার Areopagitica নামক গদ্য গ্রন্থ প্রকাশিত হয়। তার পরের বৎসর ১৬৪৫ খৃষ্টাব্দে তঁাহার কবিতাগুলি সংকলিত হইয়া প্রকাশিত হইয়াছিল।

তিন চার বৎসর পরে মিল্টন বৈদেশিক

রা ব্যাপারে কর্মসচিবের পদ গ্রহণ করেন। তখন নানা বিদেশীয় রাষ্ট্রের রাজনৈতিক কাগজ পত্র দেখা শোনা, অনুবাদ করা, রাজ্যের বড় বড় রাজনৈতিকদের সংস্রবে আসার ফলে তঁাহার বাস্তবজগৎ সম্বন্ধে সাক্ষাৎভাবে পরিচয় হইয়াছিল। তঁাহার জীবনী লেখকেরা বলেন যে এই কার্যদ্বারা তঁাহার বিশেষ উপকার হইয়াছিল—‘The idle singer of an empty day’—এমন কথা মিল্টনের সম্বন্ধে বলা চলে না। রাজনীতি ক্ষেত্রে কাজ লইয়া ব্যস্ত থাকার জগৎ মিল্টন প্রায় দীর্ঘ কুড়ি বৎসর



বন্ধু সমাগম

কাল, তঁাহার কবি-প্রতিভার উৎকর্ষ সাধন করিতে পারেন নাই। যদি পররাষ্ট্রীয় ব্যাপারের কার্যে তিনি আত্মনিয়োগ না করিতেন, তাহা হইলে হয়ত বা Comus এর স্থায় আরও কয়েকটি কাব্য এবং Lycidas এর অপেক্ষা ও কবিত্বপূর্ণ কাব্যগীতি লিখিতে পারিতেন। কাজেই সাহিত্য-সমালোচকদের মতে ইংলণ্ডের এমন একজন সাহিত্য-স্রষ্টার প্রতিভা রাষ্ট্রীয় ব্যাপারে নিযুক্ত থাকার ফলে সাহিত্যের দিক দিয়া দেশের যথেষ্ট ক্ষতি হইয়াছে। এ সম্বন্ধে অবশ্য অগ্ররূপ বলিবারও অনেক কিছু আছে। সে যাহা হউক ১৬৬০ খৃষ্টাব্দে তিনি রাষ্ট্রীয় ব্যাপার হইতে মুক্ত হইয়া সম্পূর্ণ স্বাধীন ও

স্বতন্ত্র ভাবে সাহিত্যচর্চায় আত্মনিয়োগ করিলেন। এক কথায় এইবার আবার তাঁহার নূতন কবি-জীবনের আরম্ভ হইল।

১৬৫৮ খৃষ্টাব্দে Paradise Lost বা স্বর্গচ্যুতি তিনি লিখিতে আরম্ভ করেন



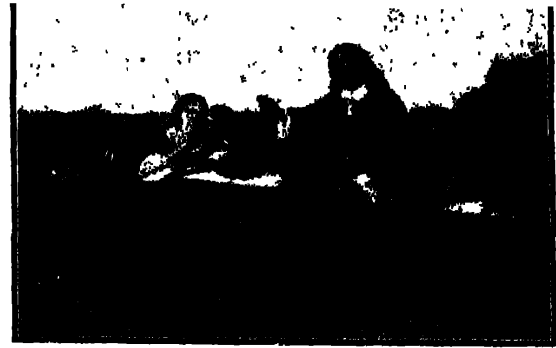
মিল্টন 'Samson Agonistes' রচনা করিতেছেন

এবং ছয় বৎসরে উহা শেষ করেন। ১৬৬৭ খৃষ্টাব্দে তাঁহার এই কাব্যখানি প্রকাশিত হয়। তোমরা শুনিয়া আশ্চর্য্য হইবে যে মিল্টন এই কাব্যখানার জন্য প্রকাশকদের নিকট হইতে মাত্র দশ পাউণ্ড পাইয়াছিলেন এবং তাঁহার মৃত্যুর পর তাঁহার স্ত্রী পাইয়াছিলেন মাত্র আট পাউণ্ড। দেড়-বৎসরে মাত্র ১৩০০ কপি Paradise Lost বিক্রয় হইয়াছিল। ১৬৭১ খৃষ্টাব্দে তাঁহার Paradise Regained প্রকাশিত হয়। এই বৎসরেই তাঁহার বিখ্যাত নাটক Samson Agonistes প্রকাশিত হইয়াছিল।

মিল্টনের জীবনের শেষভাগ ১৬৬০-৭৪ খৃষ্টাব্দ পর্গাস্ত সময় বেশ নিশ্চিন্ত অবসরে অতিবাহিত হইয়াছিল।

১৬৭৩ খৃষ্টাব্দে মিল্টন তাঁহার কবিতা-বলীর একটি অভিনব সংস্করণ প্রকাশ করেন। তাঁহার মৃত্যুর চারিবৎসর পূর্বের সময়টা তিনি গঢ় রচনাতে আত্মনিয়োগ করিয়াছিলেন। এ সময়ে তিনি লগুনেই থাকিতেন। তাঁহার সঙ্গে যুরোপের বড় বড় কবি, লেখক ও রাজনৈতিক এবং প্রতিভাশালী ব্যক্তিরা আসিয়া দেখা সাক্ষাৎ করিতেন। এ-প্রসঙ্গে Dryden এর নাম করা যাইতে পারে। ড্রাইডেন মিল্টনের Paradise Lost কে নাট্যরূপ দিবার জন্য তাঁহার অনুমতি চাহিয়াছিলেন।

চল্লিশ বৎসর বয়স হইতেই মিল্টনের দৃষ্টি শক্তি ক্ষীণ হইতে থাকে এবং পবে তিনি একেবারে অন্ধ হইয়াছিলেন। পারিবারিক জীবনে তিনি বিশেষ সুখী ছিলেন বলিয়া মনে হয় না। প্রথম ও দ্বিতীয় স্ত্রীর মৃত্যুর পর তিনি তৃতীয়বার



অন্ধ মিল্টন—কবিতা বলিয়া যাইতেছেন

বিবাহ করেন। তৃতীয় পরিণয়ে কবি সুখী হইয়াছিলেন বলিয়া মনে হয়।

মিল্টনের প্রথম বিবাহ সুখের হয় নাই। ১৬৫৬ খৃষ্টাব্দে তিনি দ্বিতীয়বার বিবাহ

করেন। এ বিবাহে তিনি সুখী হইয়াছিলেন। তিনি এই প্রীতি যেমন ভালবাসিতেন তেমন প্রীতি ও শ্রদ্ধার চক্ষে দেখিতেন। মিল্টন তাঁহাকে ‘Saint’ বা তাপসী বলিতে কুণ্ঠিত হইতেন না। দেড় বৎসরের মধ্যেই এই সাক্ষী রমণীর মৃত্যু হয়। মিল্টনের মেয়েরা পিতার মনোভাব বৃদ্ধিতে পারিতেন না। সেজষ্ঠ তাঁহার মনে শান্তি ছিল না। ক্রমওয়েল (Cromwell)কে তিনি জাতির গৌরব বলিয়া মনে করিতেন, ১৬৫৮ সালে যে বৎসর তিনি “Paradise Lost” রচনা করিতে আরম্ভ করেন, সে বৎসরই ক্রমওয়েলের মৃত্যু হয়।

টমাস এলউড্ (Thomas Ellwood) নামে তাঁহার এক তরুণ বন্ধু মিল্টনকে হোমারের অমর কাব্য পড়িয়া শুনাইতেন। মিল্টন তাঁহাকে তাঁহার Paradise Lost এর পাণ্ডুলিপি পড়িতে দিয়াছিলেন। পড়া শেষ হইলে পর, পাণ্ডুলিপি ফিরাইয়া দিবার সময় এলউড্ তাঁহাকে বলিলেন—আপনি স্বর্গচ্যুতির বিষয়ে অনেক কথাই বলিলেন, কিন্তু স্বর্গ প্রাপ্তির কথা উল্লেখ করিলেন না। কবি সে সময়ে একটি কথাও বলিলেন না। পরের বৎসর যখন তাঁহার দ্বিতীয় মহাকাব্য “Paradise Regained” আরম্ভ করিলেন—যীশু খৃষ্টের প্রলোভন জয়ের বিষয়ের বর্ণনা করিলেন, তখনই এলউডের কথার প্রকৃত উত্তর দেওয়া হইয়াছিল।

মিল্টন তাঁহার গল্প রচনার প্রতি তেমন শ্রদ্ধাবান ছিলেন না। কিন্তু তাঁহার রচনা দ্বারা ইংরেজী গল্প সাহিত্যেও তিনি অমরত্ব লাভ করিয়াছেন।

সে সময়ে পার্লামেন্টের অনুমতি পত্র ব্যতীত কাহারও কোন পুস্তক, পত্রিকা বা পুস্তিকা প্রকাশ করিবার ক্ষমতা ছিল না।

মিল্টন মুদ্রায়ন্ত্রের স্বাধীনতার পক্ষপাতী ছিলেন। তিনি বলিতেন—পৃথিবীতে অনেক মানুষ একটা বোঝার মত বাঁচিয়া থাকে। কিন্তু একখানি সদগ্রন্থ চিরন্তন ভাবে জীবিত থাকিয়া জগতের কল্যাণ করে।

মিল্টনের চরিত্র দৃঢ় ও নির্ভীক ছিল। ১৬৫২ খৃষ্টাব্দে যখন তিনি একেবারে অন্ধ হইয়া গেলেন, আরোগ্য হইবার কোন সম্ভাবনাই রহিল না, তখন তাঁহাকে অপরের সাহায্য লইয়া কাজ করিতে হইত। অন্ধ হইয়াও মিল্টন ঈশ্বরের প্রতি বিশ্বাস বা নিজের মানসিক বল হারাণ নাই। তিনি তাঁহার বন্ধু লেওনার্ড ফিলেরস্ (Leonard Philips)কে যে পত্রখানি লিখিয়াছিলেন, তাহা হইতে তাঁহার সে সময়কার মনের অবস্থা বৃদ্ধিতে পাওয়া যায়।

১৬৭৪ খৃষ্টাব্দের ৮ই নভেম্বর তারিখে মিল্টনের মৃত্যু হয়। ক্রিপ্পলগেট (Cripple gate) নামক স্থানে জাইলস্ গীর্জার (Giles Church) সমাধিক্ষেত্রে তাঁহাকে সমাহিত করা হয়। সেখানে একটি স্মৃতিস্তম্ভ রহিয়াছে। লণ্ডনের সুবিখ্যাত ওয়েস্টমিনষ্টার এবিতেও (West Minster Abbey) তাঁহার একটি স্মৃতিস্তম্ভ আছে।

মিল্টনের জীবন ছিল পবিত্রতার আদর্শ স্বরূপ। কর্তব্যনিষ্ঠ, চরিত্রবান, দেশপ্রেমিক এবং কবি হিসাবে তাঁহাকে দেশের লোকেরা বিশেষ শ্রদ্ধার চক্ষে দেখিতেন। কবি ওয়ার্ডসওয়ার্থ মিল্টনের সম্বন্ধে লিখিতে গিয়া যথার্থই লিখিয়াছেন—Thy soul was like a star, and dwelt apart—নক্ষত্রের মতই মিল্টন তাঁহার জীবনে প্রতিভার যে ছাতি প্রকাশ করিয়া গিয়াছেন তাহা ছিল সম্পূর্ণ স্বতন্ত্র ও স্বাধীন—পৃথিবীর ধূলা মাটির অনেক উপরে তাঁহার অবস্থান।



ভবদেব ভট্ট

খৃষ্টীয় অষ্টম শতাব্দী হইতে দ্বাদশ শতাব্দী পর্য্যন্ত সময়টা বাঙ্গলার অতীত ইতিহাসের সর্কাপেক্ষা গৌরবময় যুগ। এই যুগে বাঙ্গলাদেশে শিল্প, কলা, সাহিত্য ধর্ম এবং শৌর্য-বীর্য উন্নতির চরম শিখরে উঠিয়াছিল। বহু পরাক্রান্ত নরপতি, স্বদেশভক্ত বীরপুরুষ, প্রতিভা-শালী কবি ও দার্শনিক, সুনিপুণ শিল্পী এবং ধর্মপ্রাণ মহাপুরুষ এই যুগে এই দেশে জন্মগ্রহণ করিয়াছিলেন।

বাঙ্গলার ইতিহাসের কিন্তু এখনও শৈশবাবস্থা। আধুনিক পণ্ডিতগণের প্রাণপাত পরিশ্রমে যেটুকু ইতিহাস উদ্ধার হইয়াছে তাহা পর্য্যাপ্ত নয়। অতএব ইতিহাসের অভাবে আমাদের ঐ সকল পূর্বপুরুষদিগের অনেকের, অথবা অধিকাংশেরই বিষয় আমরা প্রায় কিছুই জানি না। জানিবার উপকরণগুলি কালের স্রোতে এবং অত্যাচারীর অমানুষিক নির্ধমতার ফলে নষ্ট ও বিলুপ্ত হইয়া গিয়াছে, জানিব কি করিয়া? কেবল মাত্র যে সকল উপকরণগুলি মুক্তিকান্ডের আশ্রয়গোপন করিয়া, অথবা অত্যাচারীর কবল হইতে দূরে রাখিয়া, কোনরূপে টিকিয়া আছে, সে গুলি

২২২৫ পৃষ্ঠার পর

অবসর করিয়া জনকয়েকের সম্বন্ধে খানিকটা তথ্যের সন্ধান পাওয়া যায়। ইহাদের মধ্যে অধিকাংশই আবার রাজা। রাজা

ব্যতীত যে দুই চারি-দশ জনের কথা জানা যায়, তন্মধ্যে ভবদেব ভট্ট অগ্রতম

এই নামে অবশ্য আরও দুই তিন জন পণ্ডিত ভারতবর্ষে জন্মগ্রহণ করিয়াছিলেন, কিন্তু তাঁহাদের কথা এখানে বলিতেছি না। যে ভবদেব ভট্টের কথা বলিতেছি, তিনি বাঙ্গালী, এবং একাদশ শতাব্দীর শেষার্দ্ধে হইতে দ্বাদশ শতাব্দীর প্রথমার্দ্ধের মধ্যে আবির্ভূত হইয়াছিলেন। অর্থাৎ, সে আজ আট নয় শত পূর্বের কথা।

ভবদেব ভট্টের উপাধি দেখিয়াই বুঝা যায়, তিনি জাতিতে ব্রাহ্মণ ছিলেন। তাঁহার একজন প্রিয় স্নেহদ ছিলেন, তিনিও 'ব্রহ্ম' (ব্রাহ্মণ) ছিলেন তাঁহার নাম বাচস্পতি। বাচস্পতি ছিলেন কবি। তিনি ভবদেবের বংশ পরিচয় জ্ঞাপন করিয়া এবং বহুমুখী প্রতিভা ও গুণাবলীর কথা উল্লেখ করিয়া সংস্কৃত ভাষায় তেত্রিশটি শ্লোকে একটি 'প্রশস্তি' লিখিয়াছিলেন। 'প্রশস্তি'টি একখানি তিন ফিট চওড়া পাথরে একজন শিল্পী পঁচিশ লাইনে উৎকীর্ণ

করিয়া দিয়াছিলেন, তাহা অধুনা উড়িষ্যা দেশে ভুবনেশ্বরের একটি মন্দিরে সংলগ্ন রহিয়াছে। এই মন্দিরের এই পাথর থানিতে লেখা 'প্রশস্তি' হইতেই ভবদেব ভট্টের কথা প্রধানতঃ জানিতে পারি।

তিনি ছিলেন সাবর্ণ-গোত্রীয় ব্রাহ্মণ। তাঁহার এক পূর্বপুরুষ জৈনক রাজার নিকট হইতে পশ্চিম বঙ্গের রাঢ়দেশে সিদ্ধল নামে একটি গ্রাম প্রাপ্ত হন। সেই ব্যক্তির বংশে মহাদেব, ভবদেব ও অট্টহাস নামে তিন পুরুষ জন্মগ্রহণ করেন। এই (প্রথম) ভবদেব বিদ্যা ও বুদ্ধিতে গণ্যমান্য হইয়া গোড়ের কোনও রাজার নিকট হইতে হস্তিনীভট্ট নামে একটি গ্রাম প্রাপ্ত হন, এবং তাঁহার আটটি পুত্র জন্মে। জ্যেষ্ঠ রথাজ। বখাঙ্গের পুত্র অত্যঙ্গ, এবং তাঁহার পুত্র আদিদেব। আদিদেবও বড় পণ্ডিত ছিলেন, এবং তিনি পূর্ববঙ্গের এক রাজার মন্ত্রী হইয়াছিলেন। আদিদেবের পুত্র গোবর্দ্ধন। তিনি বন্দ্যোপাধ্যায় (অর্থাৎ বন্দ্যোপাধ্যায় বংশীয়) নান্দোকা নামে এক গুণবতী ও ধর্ম্মশীল। মহিলাকে বিবাহ করেন। এই গোবর্দ্ধন ও নান্দোকাকার পুত্রই মহাপণ্ডিত (দ্বিতীয়) ভবদেব।

ভট্ট ভবদেব যে কেবল একটি বিদ্যায় পারদর্শী বা একটি শাস্ত্রে পণ্ডিত ছিলেন, তাহা নয়। তাঁহার পাণ্ডিত্য ছিল নানা বিষয়ে। তৎকালে বাঙ্গালায় ও বিহারে বৌদ্ধদিগের যথেষ্ট প্রভাব ছিল। কিন্তু বৌদ্ধধর্ম্মের মূলনীতিগুলি ব্রাহ্মণ্যধর্ম্মের মূলনীতির বিরোধী। তা ছাড়া, বুদ্ধদেবের পবিত্রধর্ম্ম এই সময় অনেকটা বিকৃতও হইয়া উঠিয়াছিল। সাধারণ বৌদ্ধগণ অনেকে ধর্ম্মের দোহাই দিয়া দুর্নীতিপরায়ণ হইয়া উঠিয়াছিল। বৌদ্ধদিগকে হিন্দুবা 'পাষণ্ড' বলিয়া অভিহিত করিত। কিন্তু উহাদের দুর্নীতিকে বাধা দিয়া দেশকে রক্ষা করা ত প্রয়োজন। বাধা দিতে হইলেও যাহারা তৎকালীন ধর্ম্মাচার্য্য ছিলেন, তাঁহাদিগকে তর্ক-যুদ্ধে পরাস্ত করিতে হইবে। আবার তর্ক করিতে হইলে নিজের শাস্ত্রে যেরূপ প্রমাণ ব্যুৎপত্তি থাকা দরকার, অপর পক্ষের শাস্ত্রেও সেইরূপ ব্যুৎপত্তি না থাকিলে চলে না। কাজেই 'পাষণ্ড'দিগকে দমন করিবার জন্ত, এবং বাঙ্গালায় ব্রাহ্মণ্যধর্ম্মের পুনঃপ্রতিষ্ঠার জন্ত ভবদেব ভট্টকে যত পূর্বক বৌদ্ধশাস্ত্রগুলি পড়িতে হইয়াছিল।

তা ছাড়া, ভবদেব হিন্দুদের সংহিতা, তন্ত্র, গণিত (অঙ্ক), জ্যোতির্বিদ্যা, হোরাশাস্ত্র (টিকুজী কোষ্ঠী সংক্রান্ত শাস্ত্র) ইত্যাদিতেও পারদর্শী ছিলেন। হোরাশাস্ত্র সম্বন্ধে তিনি একখানা পুস্তকও লিখিয়াছিলেন, কিন্তু সে পুস্তক এখন পাওয়া যায় না। স্মৃতিশাস্ত্রে তাঁহার পাণ্ডিত্য ছিল অগাধ। স্মৃতিতে 'প্রায়শ্চিত্ত নিরূপণ' নামে তিনি একখানি গ্রন্থও রচনা করিয়াছিলেন। এই পুস্তক অনুসারে রাঢ়ী জেগীব সামবেদীয় ব্রাহ্মণদের ব্রহ্মবধ প্রভৃতি নানা পাপ কর্ম্মের প্রায়শ্চিত্ত নিরূপিত হইয়া থাকে। প্রকৃত পক্ষে, ভবদেব ভট্ট ও গুণবিষ্ণু নামে আর একজন পণ্ডিতের নিম্নম মানিয়া রাঢ়ের ব্রাহ্মণদিগের বৈদিক ক্রিয়া কর্ম্ম অনুষ্ঠিত হইয়া থাকে।

মীমাংসা দর্শনেও ভবদেব ভট্টের প্রভূত পাণ্ডিত্য ছিল। তাঁহার নানাধিক তিন শতাব্দী পূর্বে ভারত-বর্ষে সুপ্রসিদ্ধ মীমাংসক কুমারিলভট্টের আবির্ভাব হইয়াছিল। তিনি এমন বৌদ্ধ বিদ্বৎ ছিলেন যে, বৌদ্ধ পাণ্ডুগণের মন্তকগুলি তিনি উদ্বৃদ্ধে চূর্ণ করিতে চাহিয়াছিলেন। কুমারিল মীমাংসা শাস্ত্রে একখানি প্রসিদ্ধ গ্রন্থ রচনা করিয়াছিলেন, তাহার নাম 'তন্ত্র-বার্তিক'। ভবদেব ভট্ট এই 'তন্ত্র-বার্তিক'র একখানি পাণ্ডিত্যপূর্ণ টীকা লিখিয়া-ছিলেন, তাহার নাম 'তৌতাতিত-মত-তিলকম্' কাবণ কুমারিলের অপর এক পরিচয় ছিল 'তৌতাতিত' নামে। এই টীকাখানি এখনও আছে।

এ সকল ব্যতীত, তিনি সকল কবিকলা, আগম ও অর্থশাস্ত্রেও ব্যুৎপন্ন ছিলেন। আর, আয়ুর্কর্মেও তিনি ছিলেন অভিজ্ঞ। সে কালে চিকিৎসা-ব্যবসায়ী ছাড়া অগ্রাগ্র ব্রাহ্মণগণও আয়ুর্কর্ম্ম চর্চ্চা করিতেন, ইহা তাহার একটি প্রকৃষ্ট প্রমাণ। এরূপ প্রমাণ আরও ঢের আছে।

ভবদেব ভট্টের জ্ঞান-স্পৃহা কত প্রবল ছিল তাহা এত গুলি বিভিন্ন শাস্ত্রে তাঁহার পারদর্শিতা দেখিয়াই বুঝা যায়। কিন্তু তিনি কেবল মহাপণ্ডিতই ছিলেন না, পদমর্যাদায়ও তিনি ছিলেন একজন বিশিষ্ট পুরুষ। তাঁহার পিতামহ আদিদেব যেমন ছিলেন পূর্ববঙ্গের একজন রাজার মন্ত্রী, তিনি নিজেও ছিলেন পূর্ববঙ্গের একজন পরাক্রান্ত রাজার মন্ত্রী।

সেই রাজার নাম হরিবর্ষদেব। ভবদেব 'প্রশস্তি'তে আছে, ভবদেবের মন্ত্রণা প্রভাবে হরিবর্ষদেব বছদিন রাজ্য ভোগ করিয়াছিলেন, এবং হরিবর্ষের অজ্ঞাতনামা পুত্রের রাজ্যও সমৃদ্ধ হইয়া উঠিয়াছিল।

হিন্দু শ্রুতি-শাস্ত্র অনুসারে অবশ্য রাজনীতিচর্চা ব্রাহ্মণের ঠিক ধর্ম নয়; কিন্তু অনেক ব্রাহ্মণই দেশের দুর্দিনে দেশের কল্যাণের নিমিত্ত অথবা অর্থ ও প্রতিপত্তির মোহে রাজনীতির চর্চা করিয়া গিয়াছেন। অনেক রাজবংশ জাতিতে ব্রাহ্মণ ছিল, অনেক ব্রাহ্মণ সিংহাসনে উপবেশন না করিয়া মন্ত্রী করিয়া গিয়াছেন।

ভবদেব ভট্ট শুধু হরিবর্ষা ও তাঁহার পুত্রের পার্শ্বে বসিয়া তাঁহাদের রাজনীতি সম্বন্ধে মন্ত্রণা দিয়াই ক্ষান্ত হন নাই, 'প্রশস্তি'তে আছে, তিনি আয়ুর্বেদ, আগম, অর্থশাস্ত্র প্রভৃতির গ্রন্থ অস্ত্র-বেদেও অদ্বিতীয় ছিলেন। অর্থাৎ ব্রাহ্মণ হইয়াও তিনি বড় একজন যোদ্ধা ছিলেন। প্রয়োজন হইলে, দেশের অথবা নিজের জন্ত অস্ত্রও ধরিতে পারিতেন। এই গুণ বা প্রবৃত্তি ভবদেব বোধ হয় তাঁহার পিতাব নিকট হইতে প্রাপ্ত হইয়াছিলেন, কারণ ঐ 'প্রশস্তি'তে লেখা আছে যে, গোবর্দ্ধন ও বীরস্থলীতে বিক্রম প্রকাশ করিতেন, অর্থাৎ যুদ্ধ বিগ্রহ করিতে জানিতেন।

এত উচ্চ পদে প্রতিষ্ঠিত হইয়াও এবং এত বড় পণ্ডিত হইয়াও, ভবদেব কিন্তু তাঁহার দেশের জনসাধারণের প্রতি কর্তব্য বিস্মৃত হন নাই। রাঢ়দেশে জলাভাব। শ্রমমগ্ন পাণ্ডুদিগের সেখানে জলাভাবে বড়ই কষ্ট হয়। ইহা দেখিয়া ভবদেবের মন ব্যথিত হইয়া উঠিয়াছিল। তাহাদের কষ্ট যদি কতক পরিমাণেও মোচন হয়, এই উদ্দেশ্যে ভবদেব রাঢ় দেশে এক বৃহৎ জলাশয় খনন করাইয়া দিয়াছিলেন। পরের উপকার করিবার প্রবৃত্তি না জন্মিলে, সেই শিকার দীক্ষার কিছুমাত্র সার্থকতা নাই। ভবদেব সত্যসত্যই পণ্ডিত ছিলেন, ইহাতে সংশয় কি?

তাঁহার অপর এক কীর্তি, একটি মন্দির। এই মন্দির তৈয়ারি করাইয়া, তিনি তন্মধ্যে অনন্ত, নারায়ণ (বাসুদেব) ও নৃসিংহ এই তিন বৈষ্ণব দেব-বিগ্রহ প্রতিষ্ঠা করিয়াছিলেন, এবং মন্দিরের

সম্মুখেও একটি বাপী বা জলাশয় খনন করাইয়া দিয়াছিলেন।

ভুবনেশ্বরে যে মন্দিরে ভবদেবের 'প্রশস্তি'থানি এখন সংলগ্ন রহিয়াছে, সেই মন্দিরেও এইরূপ তিনটি দেবমূর্তি আছে। ভুবনেশ্বরে এইটি ছাড়া আর বৈষ্ণব মন্দির নাই। মন্দিরটি স্থান্য, এবং উহা স্থাপত্য অলঙ্কারে ও হাতী, ঘোড়া, সাপ প্রভৃতি জীবজন্তুর মূর্তিতে পূর্ণ। মন্দিরের সম্মুখে একটি জলাশয়ও আছে, তাহার নাম 'বিন্দু-সরোবর'।

এতদিন লোকের ধারণা ছিল, এই মন্দিরই ভবদেবের তৈয়ারী মন্দির। কিন্তু সম্প্রতি প্রকাশ পাইয়াছে যে 'প্রশস্তি'টির সহিত ঐ মন্দিরের কোনই সম্পর্ক নাই। প্রশস্তিটি আসলে ছিল অজয় নদীর ধারে অজয়গড় নামক স্থানে। জৈনক সাহেব ঐ স্থান হইতে 'প্রশস্তি'টি লইয়া যান, এবং কিছুদিন পূর্বে ঘটনাচক্রে এবং ভ্রমবশতঃ ভুবনেশ্বরের ঐ মন্দিরে সংলগ্ন করিয়া দেওয়া হইয়াছে। ভবদেব ভট্টের নির্মিত আসল মন্দিরটি ছিল রাঢ়দেশে, সম্ভবতঃ অজয়গড়ের কাছাকাছি কোনও জায়গায়।

ভবদেব ভট্টের আর এক নাম ছিল 'বালবলভী ভূজঙ্গ' কিন্তু এই নামের প্রকৃত অর্থ কি, তাহা এখনও স্থিরীকৃত হয় নাই। না ইউক, বাঙ্গালাদেশে যুগে যুগে যত স্তম্ভস্তান জন্মগ্রহণ করিয়াছেন, ভবদেব ভট্ট তাঁহাদের মধ্যে অগ্রতম সে বিষয়ে সন্দেহ নাই।

আমরা ভবদেব ভট্টের জীবনী হইতেও 'প্রশস্তি' হইতে সেকালের বাঙ্গালাদেশের অবস্থা অনেকটা জানিতে পারি। বাঙ্গালাদেশের প্রাচীন ইতিহাস জানিতে হইলে তোমাদের পক্ষে এই সকল মহাপুরুষদের জীবনী বেশ ভাল ভাবে পড়া উচিত।

বাঙ্গালাদেশে বর্ষা বংশীয়েরা যে রাজত্ব করিয়াছিলেন, তাহা তাঁহাদের তান্ত্রফলক হইতে জানা যায়। বর্ষা বংশীয়েবা বেশ প্রবল পরাক্রান্ত নৃপতি ছিলেন। কাজেই ভবদেব ভট্ট যে একজন অসাধারণ ব্যক্তি ছিলেন, তাহা নিঃসন্দেহ। অসাধারণ ছিলেন বলিয়াই হরিবর্ষদেবের গ্রন্থ নৃপতির মন্ত্রী করিয়া যশোলাভ করিতে পারিয়াছিলেন।



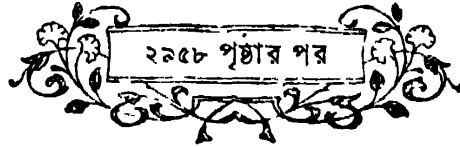
গ্রীস—এথেনস্

স্পার্টা ও থিবস্

পেরিক্লিসকে যখন মৃত্যু সময়ে বন্ধুরা তাঁহার কার্যাবলির জ্ঞাত সুখ্যাতি করিতেছিলেন, তখন তিনি ক্ষীণ স্বরে কহিয়াছিলেন—এই টুকুই আমার বিশেষ আনন্দ যে আমি এমন কোন কাজ কবি নাই যেজ্ঞাত এথেনীয়রা দুঃখ করিতে পারেন।

পেরিক্লিসের মৃত্যুর পব এথেনস ও (Athens) স্পার্টার মধ্যে যুদ্ধ আৰম্ভ হইল। এ সময়ে এথেনস ও স্পার্টা দুইটিই ছিল প্রধান রাষ্ট্র, ইহাদের পবস্পরের হিংসা ও বিদ্বেষের জগুই এইরূপ অশান্তির সৃষ্টি হইল। এক ভীষণ যুদ্ধ আরম্ভ হইয়া গেল, এই যুদ্ধ আটশ বৎসরকাল পর্যন্ত চলিয়াছিল। ইতিহাসে এই যুদ্ধ পেলোপোনিসিয়ার যুদ্ধ নামে পরিচিত।

এথেনসের এই যুদ্ধ-বিগ্রহেব সময় একজন স্ত্রী যুবক বিশেষ প্রতিষ্ঠা লাভ করেন, তাঁহার নাম আলকিবিয়াদিস্ (Alcibiades) (৪৫০—৪০৪ খৃঃ পূঃ)। আলকিবিয়াদিস্কে এথিনীয়বা অত্যন্ত ভালবাসিতেন। এইজ্ঞাত অল্প সময়ের মধ্যেই তিনি অসাধারণ ক্ষমতাশালী হইয়া পড়িয়াছিলেন, কিন্তু লোকটি ছিলেন লোভী এবং অব্যবস্থিতচিত্তের,



এজ্ঞাত তাঁহার জনসাধারণের বিশ্বাস ও ভালবাসা হারাইতে বড় বেশী বিলম্ব হইল না। তাঁহার জ্ঞাত দেশে নানা অশান্তি ঘটিয়াছিল। অবশেষে আলকিবিয়াদিস্ যখন সকলের বিশ্বাস ও শ্রদ্ধা হারাইলেন, তখন এসিয়ামাইনরের অন্তর্গত ফ্রিজিয়া (Phrygia) নামক একটি ক্ষুদ্র পল্লীতে ত্রিমান্দ্রা নামক



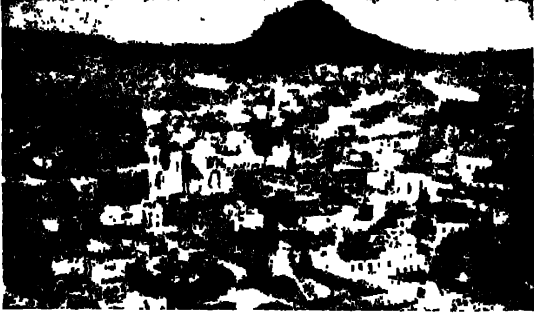
এথেনিয়াম্—এথেনা দেবীর মন্দির

একজন মহিলার বাড়ীতে (Temandra) বাস করিতে লাগিলেন। হতভাগ্য আলকিবিয়াদিসের শত্রুগণ তাঁহাকে মারিবার জ্ঞাত ফ্রিজিয়াতে একদল হত্যাকারী পাঠাইয়া দিলেন। তাহারা তিনি যেঘরে



বাস করিতেন সেই ঘরে আগুন জ্বলাইয়া দিল। সাহসী আলকিয়াবিয়াদিস তরবারি হস্তে শত্রুদিগকে আক্রমণ করিবার জন্ত বাহিরে ছুটিয়া আসিলেন, শত্রুপক্ষীয়েরা কাছে আসিল না, দূর হইতে লক্ষ্য

সেকালের রীতি অনুযায়ী জলপাই গাছের ডাল ভাজিয়া একটি মালা তৈরী করিয়া থ্যাসিবুলাস্কে উপহার দিলেন। সে যুগে বীরের পক্ষে এর চেয়ে বড় সম্মান আর ছিল না। এথেনস্ আবার নানা দিক্ দিয়া সম্পদশালী হইয়া উঠিল। এবং সেই স্থৈৰ্য্য, সম্পদ ও স্বাধীনতা ৪০৩ খৃঃ পূঃ পর্যন্ত অক্ষুণ্ণ ছিল। ৩৯০ খৃঃ পূঃ অব্দে থ্যাসিবুলাস্ এথেনীয় নৌবহর লইয়া ঈজিয়ানের দিকে গিয়াছিলেন, কিন্তু গ্র্যাসপেনডাসের (Aspendus) লোকদের হাতে নিহত হইলেন।



সাধারণ দৃশ্য—এথেনস্

করিয়া তাহার গায়ে বস্ত্র ছুড়িয়া মারিল। কিয়াবিয়াদিসের মৃত্যু হইল। তিম্যানদ্রা তাহার সমাধি দিল।

পেলোপোনিসিয়ায় যুদ্ধে এথেনসের ভীষণ ক্ষতি হইয়াছিল। স্পার্টার লোকেরা বিজয়ের পর এথেনস নগরের প্রাচীর বিধ্বস্ত করিয়া ফেলিল। এই ভাবে যখন নানা ধ্বংসের লীলা চলিতেছিল, সে সময়ে বিজয়ী স্পার্টার লোকেরা গীতে-গানে চারিদিক মুখরিত করিয়া তুলিয়াছিল। ধ্বংসের এই শোচনীয় লীলার মধ্যে তাহারা আনন্দের নানা কৌতুকপ্রদ আমোদ করিবার ব্যবস্থা করিয়া হৃদয়হীনতার পরিচয় দিতে এতটুকু কুণ্ঠিত হয় নাই।

এইবার এথেনসের শাসনভার লইলেন ত্রিশজন (Thirty Tyrants) স্পার্টার সৈন্যধাক্। ইহারা মাত্র তিন বৎসর কাল প্রভুত্ব করেন। থ্যাসিবুলাস্ (Thrasylbulus) নামে একজন স্বদেশ-প্রেমিক এথেনীয় স্পার্টার সহিত লড়াই করিয়া পুনরায় স্বাধীনতা লাভের জন্ত সকলকে উত্তেজিত করিতে লাগিলেন। যুদ্ধ হইল। যুদ্ধে বিজয় লাভ করার ফলে—দেশ সেই ত্রিশজন উৎপীড়ক শাসনকর্তার হস্ত হইতে মুক্তি লাভ করিল। দেশের লোকেরা

থিবসের যুদ্ধ

এই ঘটনার কিছু পবে গ্রীসদেশে থিবস্‌নগরী প্রসিদ্ধ লাভ করে। থিবস্ ছিল বোয়েসিয়া রাজ্যের (Boetia) রাজধানী। স্পার্টার সহিত থিবসের যুদ্ধ বাধিয়া গেল। যুদ্ধ বাধিবার কারণ ফিবিদাস্ (Phoebidas) নামে স্পার্টার একজন সেনাপতি থিবসেব অধিকারভুক্ত ক্যাডমিয়া (Cadmaea) নামে একটি দুর্গ অগ্রাঘ ভাবে অধিকার করেন।

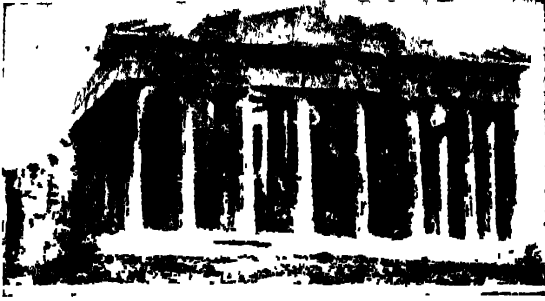


এগোরার ভোরণ—এথেনস্

থিবেরা উহা ফিরিয়া পাইবার জন্ত দাবী করেন, কিন্তু স্পার্টানরা ঐ দুর্গটি বিশেষ ভাবে সুরক্ষিত করিলেন এবং কোনরূপেই থিবস্‌দের কথায় কর্ণপাত করিলেন না।



পেলোপিডাস্ (Pelopidas ৩৬৪ খৃঃ পূঃ) নামে থিবসে একজন স্বদেশ প্রাণ যুবক ছিলেন, তাঁহার পণ হইল, যেমন করিয়া হউক স্পার্টার দখল হইতে এই দুর্গ কাড়িয়া লইতেই হইবে।



পাথিনন—এথেনস্

এই জ্ঞাত সে এক অতি সুন্দর ফন্দী আঁটল। তাঁহার বিশ্বস্ত ও সাহসী একাদশজন বন্ধু বীর—রণসাজে সজ্জিত হইলেন, তাহার বশ্মের দ্বারা পৃষ্ঠ ও বক্ষঃস্থল আবৃত কবিল প্রত্যেকের হস্তে তরবারি এবং সূক্ষ্মাশ্রু স্ত্রীশূল বস্ত্রম শোভা পাইল। এই রূপ রণ সজ্জার উপর তাহারা জীলোকের ছদ্মবেশে সজ্জিত হইয়া ক্যাডমিয়া দুর্গ পুনরাধিকার কবিলার জ্ঞাত অগ্রসর হইল—কেহ তাহাদিগকে সন্দেহ করিল না, তাহারা নিরীক্সবাদে দুর্গের মধ্যে প্রবেশ লাভ করিল।

সে ছিল এক উৎসবের দিন। স্পার্টার শাসন-কর্তারা এবং অত্যাচার রাজকর্মচারীরা উৎসবে মত্ত ছিলেন। স্পার্টার সৈন্যাধ্যক্ষ আর্কিয়াস্ (Archias) উৎসব গৃহের মধ্যস্থিত টোবলের সমুখ ভাগে বসিয়া ছিলেন। আর তাঁহার বন্ধুগণ ছিলেন প্রমোদে মত্ত। এই যে গৃহের মধ্যে পেলোপিডাস্ এবং তাঁহার সহিত আরও এগার জন নারীবশে সজ্জিত মোট বারোজন লোক প্রবেশ করিল, সেদিকে কেহ কোন লক্ষ্যই করিলেন না।

উৎসব যখন পূর্ণভাবে চলিতে আরম্ভ করিল যখন স্পার্টানরা প্রমোদ-বিহ্বল, সে সময়ে সহসা সেই নারীবশধারা বীরপুরুষেরা ছদ্মবেশ খুলিয়া ফেলিলেন, উৎসবের প্রদীপ্ত আলোক-বস্ত্রিকা এথেনীয় বীরদের বক্ষঃস্থলের বশ্মের উপর পড়িয়া ঝক্‌ঝক্‌ করিয়া উঠিল। দ্বাদশজন বীরের হস্তস্থিত

মুক্ত তরবারি পলক মধ্যে স্পার্টার এই প্রমোদমত্ত বীরবৃন্দের উপর ভীষণভাবে নিক্ষিপ্ত হইল। আর্কিয়াস্ এবং তাঁহার সঙ্গীরা পলকমধ্যে নিহত হইলেন। এইভাবে থিবয়রা আবাব তাহাদের দুর্গ ফিরিয়া পাইল। স্পার্টা এই আক্রমণ এই গুপ্তহত্যার প্রতিশোধ লইবার জ্ঞাত থিবসের বিরুদ্ধে যুদ্ধ ঘোষণা করিল। গ্রীসের অত্যাচার রাজ্য ও স্পার্টার সাহায্যের জ্ঞাত অগ্রসর হইল। অনেকেই ভাবিয়াছিলেন, বুঝি আর রক্ষা নাই, থিবসের পরাজয় স্থানান্তরিত!

সে সময় থিবসে একজন বিখ্যাত বীর ও সৈন্যাধ্যক্ষ ছিলেন, তাহার নাম এপামিনোনডাস্ (Epaminondas)। সেকালে এপামিনোনডাসের তায় সাহসী, রণনিপুণ এবং দক্ষ সেনাপতি সমগ্র গ্রীসেও বেশী ছিল না। যেমন ছিলেন তিনি যোদ্ধা তেমনই ছিলেন স্বদেশহিতৈষী এবং ধার্মিক ব্যক্তি। গল্প আছে যে জীবনে তিনি একদিনেও জ্ঞাত ও একটি মিথ্যাকথা বলেন নাই। এইরূপ সত্যবাদী মানুষ যে কতবড় মহৎ তাহা তোমরা সহজেই বুঝিতে পার।

এমন যে ভালমানুষ তাহার আবার কি কোন শত্রু থাকিতে পারে, এরূপ কথা তোমরা মনে করিতে পাব, কিন্তু একথা কি সব সময়েই সত্য হয়! ভাল মানুষেরও শত্রু থাকে। এপামিনোনডাসেরও শত্রু ছিল। থিবের অনেকেই তাঁহার বিরুদ্ধাচরণ করিতেন। আবার দেশের মধ্যে



থিবসিয়াস্

যাহারা ছিলেন প্রকৃত গুণগ্রাহী, তাহারা এই সাধু ও বীরপুরুষকে করিতেন পরম শ্রদ্ধা। যাহারা তাহাব শত্রু ছিল, তাহারা এপামিনোনডাসের প্রাণদণ্ড যাহাতে হইতে পারে, সেইরূপ অতি ঘৃণা

এবং নীচ ষড়যন্ত্র করিতেও ইতস্ততঃ করেন নাই। কেন জান? কেন না তিনি সৈন্যদিগের উপর তাঁহার আধিপত্যটা বিধিমত সময়ের ও বেশী সময়ের জগ্ন রাখিয়াছিলেন। কিন্তু এই বীরপুরুষের মনে একমাত্র সাধু সঙ্কল্প ছিল তাঁহার স্বদেশ খিবস্কে ধ্বংসের পথ হইতে রক্ষা করা। কাজেই বিচারসভা বসিলে পর বিচারকেরা এপামিনোনডাসের মহৎ উদ্দেশ্য বুঝিতে পারিয়া তাঁহার প্রতি প্রাণদণ্ডের বিধান কাবলেন না।

মামুষ যখন হিংসা ও বিদ্বেষের দ্বাবা পরিচালিত হয়, তখন তাহার হৃদয় হইতে যাহা কিছু সদগুণ তাহা সম্পূর্ণরূপে অপসারিত হয়। এই ক্ষেত্রেও ইীনমনা খিবসেব লোকেরা তাহাই করিল। স্বদেশের ত্রাণকর্তা এই মহাপুরুষকে তাহার



এথেনসের প্রাচীন ধ্বংসাবশেষ

ঝাড়ুদারদের সর্দাররূপে নিযুক্ত করিলেন। এপামিনোনডাস ইহাতে দুঃখিত হইলেন না। তাঁহার মনে হইয়াছিল ইহারা আমাকে অপমান করিতে যাইয়া নিজেরাই অপমানিত হইতেছে। যে মামুষ মহৎ তাহার কাছে ছোট বড় বলিয়াত আর কোন কাজ থাকে না। ছোট কাজ হয় কাজও মহৎ ব্যক্তির সংস্পর্শে সুন্দর ও শোভন হইয়া উঠে। এপামিনোনডাস প্রফুল্ল চিত্তে এই হয় কাজ গ্রহণ করিলেন। খিবের লোকেরা দেখিত যাহাকে তাহারা অপমান করিতে চাহিয়াছে, তিনি সেই অপমানের মধ্য দিয়াও তাঁহার মন্তক উন্নত করিয়া রহিয়াছেন। তাহারা দেখিত, প্রসন্ন মনে এই মহৎ ব্যক্তি রাজপথের জঞ্জাল পরিষ্কার করিতেছেন। তাঁহার মুখে হাসি লাগিয়াই আছে!

যুদ্ধ তখনও শেষ হয় নাই। এপামিনোনডাসকে

ছাড়া যুদ্ধ বিজয় যে অসম্ভব। একদিন যিনি দেশবাসীর নির্দয় আচরণে ঝাড়ু হাতে লইয়াছিলেন—আবার সেই দেশবাসীর অনুরোধেই তাঁহাকে উন্মুক্ত রূপাণহস্তে রণরঙ্গে ঝাপাইয়া পড়িতে হইল। দেশের লোকেবা তাঁহাকে সৈন্যবাহিনীর সর্বময় কর্তা করিয়া দিলেন। পূর্বের চেয়ে ও অধিকতর ক্ষমতা স্বেচ্ছায়ই তাঁহাকে দেওয়া হইল।

এপামিনোনডাস যতদিন খিবের সৈন্যধ্যক্ষ ছিলেন, ততদিন খিবস্ গ্রীসের সর্বপ্রধান প্রভাবশালী রাজ্য ছিল। ম্যানটিনিয়ার (Mantineia) যুদ্ধই স্পার্টানদের সঙ্গে তাঁহার শেষ যুদ্ধ। এই যুদ্ধে খিবসের দারুণ ক্ষতি হইল। এপামিনোনডাস যখন একটি বাহ্য রচন করিয়া যুদ্ধ করিতেছিলেন, সে সময়ে একজন স্পার্টার সৈনিক তাঁহার বৃকে একটা বর্শা ছুড়িয়া মারিয়াছিল।

তবু যুদ্ধের বিরতি হইল না। আহত এপামিনোনডাসকে ঘিরিয়া স্পার্টান ও খিবেরা যুদ্ধ করিতে লাগিল। এপামিনোনডাসের অগত সৈনিকেরা তাঁহাকে বহন করিয়া শিবিরে লইয়া আসিল।

এপামিনোনডাসেব বক্ষস্থলে বর্শাটা বিদ্ধ অবস্থায়ই ছিল। কেন না চিকিৎসকেরা এইরূপ অতিমত প্রকাশ করিয়াছিলেন যে বর্শাটা বৃক ইহতে টানিয়া তুলিবার সময়ই তাঁহার মৃত্যু হইবে। এপামিনোনডাসের অসহ্য যন্ত্রণা হইতেছিল। সেই অসহ্য যন্ত্রণার মধ্যে তিনি যুদ্ধের ফলাফল জানিবার জগ্ন উৎসুক হইয়া পড়িয়াছিলেন—কি হইল—জয়ত!

এমন সময়ে একজন দূত আসিয়া সংবাদ দিল—খিবীয়রা সম্পূর্ণরূপে স্পার্টার উপর বিজয়লাভ করিয়াছে। স্পার্টার সৈন্যরা অতি দ্রুত পলায়ন করিতেছে! খিবীয়রা এই যুদ্ধে গৌরবজনক বিজয় লাভ কবিয়াছেন। এপামিনোনডাস এই কথা শুনিয়া আনন্দে উৎফুল্ল হইলেন—তবে আর কেন? এই বলিয়া নিজেব হাতে বৃকের ভিতর হইতে বর্শাটা টানিয়া তুলিলেন, ঝলকে ঝলকে রক্ত বাহির হইয়া স্রোতের মত বেগে ঝরিয়া পড়িতে লাগিল। এপামিনোনডাস মৃত্যুর কোলে ঢলিয়া পড়িলেন। এই ঘটনা ঘটয়াছিল আনুমানিক ৩৬৩ খৃঃপূঃ অব্দে।

এপামিনোনডাসের পব খীবীয়রা কিন্তু পূর্বের তায় তাহাদের গৌরব রক্ষা করিতে পারে নাই।



লক্ষ্যকাণ্ড

[বাজালার রূপকথা]

এক গ্রামে এক ব্রাহ্মণ বাস করিত, তাঁহার ছিল একটি মাত্র ছেলে আর স্ত্রী। ব্রাহ্মণ ছিল বড় গরীব অতি কষ্টে তাহার দিন চলিত। সারা দিন রাত পরিশ্রম করিয়া যা কিছু সামান্য উপার্জন হইত তাহা দিয়া কোন রকমে দু'বেলা দু'টি খাবার জুটিত মাত্র।

ব্রাহ্মণের ছেলেটির বয়স যখন পাঁচ ছয় বছরের হইল, তখন তাহাকে গ্রামের পাঠশালায় লেখাপড়া শিখিবার জন্ত পাঠান হইয়াছিল। কিন্তু তার পড়াশুনার দিকে মন ছিল না, সে দিন রাত শুধু খেলিয়া বেড়াইত আর ছুটমি করিত। ব্রাহ্মণ এজন্ত তাহাকে ত্যাগ করিতেন, কিন্তু যার লেখাপড়ায় একেবারেই মন নাই, তাহাকে শুধু শুধু ত্যাগ করিলে কি হইবে? কোন ফলই হইল না।

ব্রাহ্মণ পাড়িলেন মহামুন্সিলে। তাইত কি করা যায়? এ দিকে ছেলের বয়স বাড়িল। এখন ছেলে না বলিয়া যুবক বলিলেই হয়! অনেক ভাবনা চিন্তার পর তিনি তাহাকে জ্যোতিষ শিখিতে দিলেন। জ্যোতিষ শিখিবার দিকে ছেলেটার

কিছুদিন বেশ ঝোঁক দেখা গেল, মনে হইল বুঝি বা সে জ্যোতিষ শিখিয়া মস্ত বড় পণ্ডিত হইবে! কিন্তু দিন কয়েক পরে সে ফিরিয়া আসিল! না, জ্যোতিষ তাহার ভাল লাগিল না। তবে মোটামুটি সে জ্যোতিষের কিছু কিছু শিখিয়াছিল।

ব্রাহ্মণ ছেলের উপর খুব রাগিয়া গেলেন, বলিলেন,—বাপু! আর আমি তোমাকে এই বৃদ্ধ বয়সে কষ্ট করে বসিয়ে বসিয়ে খাওয়াতে পারব না! দিন রাত খেটে খেটে আমার শুধু হাড়মাস সার হয়েছে, তুমি তোমার পথ দেখ।—একথা বলিয়া তিনি তাঁহার সেই মূর্থ পুত্রকে বাড়ী হইতে তাড়াইয়া দিলেন।

দুরন্ত হইলে কি হইবে, ব্রাহ্মণ যুবকের যা কিছু বিক্রম সবই ছিল এই গ্রামের মধ্যে। সে পূর্বে আর কোন দিন গ্রামের বাহিরে যায় নাই। কাজেই সে কোথায় কোন্ পথে কোন্ দিকে যাইবে, তাহার কিছুই ঠিক করিতে পারিল না।

সে গ্রামের বাহির হইয়া পথ চলা শুরু করিল, যে দিকে চাই চোখ যায়! মাঠের পর মাঠ, বনের

দুই

এদিকে ব্রাহ্মণ খুব ভাল করিয়া ঝাঝা বাঝা করিয়া পেট ভরিয়া থাওয়া দাওয়া করিল। তারপর সে বানরের লাজে যত রাজ্যের ছেঁড়া নেকড়া, খর কুটো সব জুড় করিয়া সেগুলিকে তৈলসিক্ত করিয়া খুব শক্ত কবিয়া বাঁধিয়া দিল। পরে সে বানরের লাজে ধরাইয়া দিল আগুন।

বেচারী বানর! সে আগুনের জালায় যন্ত্রণায় একেবারে পাগলের মত হইয়া লাফালাফি ছুটাছুটি করিতে করিতে গ্রামের কুঁড়ে ঘর গুলির খড়ে ছাওয়া চালে চালে ছুটিয়া বেড়াইতে লাগিল। দেখিতে দেখিতে গ্রামের ঘরে ঘরে আগুন জলিয়া উঠিল। আব ব্রাহ্মণ একটু দূরে মাঠের মধ্যে নিরাপদ স্থানে যাইয়া এক বট গাছের তলায় বসিয়া লঙ্কাকাণ্ডের গান শ্রব করিল :—

এইরূপে দুর্জয় বানর কোটি কোটি।
সন্ধ্যাকালে লক্ষ লক্ষ জালিল দেউটি॥
একেক বানর লয় দুই দুই মশাল।
অগ্নি দিয়া পোড়ায় লঙ্কার প্রতি চাল॥
অগ্নিতে পুড়িয়া পড়ে বড় বড় ঘর।
পরিগ্রাহি ডাক ছাড়ে লঙ্কার ভিতর॥

আগুনের শিখা লক্ষ লক্ষ করিয়া জলিতেছে ঘর, বাড়ী পুড়িতেছে ধোঁয়ায় চারিদিক অন্ধকার করিয়া ফেলিতেছে। গ্রামের লোকে হাহাকার করিতেছে। ব্রাহ্মণও মহাআনন্দে ক্রমশঃ দাঁড়াইয়া তখনও নাচিতে নাচিতে লঙ্কাকাণ্ড গাহিতে লাগিল।

সেই গ্রামের বাড়ী ঘর ত সব পুড়িয়া ছারখার হইয়া গেল। গ্রামের লোকেরা এক যায়গায় জড় হইয়া খোঁজ লইতে আরম্ভ করিল, কি ভাবে কেমন করিয়া এই সর্বনাশ হইল বুড়ীত ভাবনাট ১০ -> ব্রাহ্মণ তাহাকে এম

কি করেছ? সারাখানি গ্রাম পুড়িয়ে ছারখার করে দিলে আবার বলছো কি করেছি।

‘—কোন অত্যাচার করিনিত, বুড়ী লঙ্কাকাণ্ড দেখতে চেয়েছিল, তাকে লঙ্কাকাণ্ড দেখিয়ে দিলুম। লঙ্কাকাণ্ড ত লঙ্কাকাণ্ডই হ’বে। সে আর অমনি হয় না।

গ্রামের লোকেরা দেখিল এই ব্রাহ্মণের সঙ্গে মিছামিছি তর্ক করিয়া কোন লাভ নাই। তাহার ঠাকুরকে শক্ত করিয়া ধরিয়া বলিল—“চল ঠাকুর আমাদের সঙ্গে তোমায় রাজবাড়ী যেতে হবে।”

ব্রাহ্মণ হাসিয়া কহিল—সে ত ভালকথা। চল। গ্রামের লোকেরা ব্রাহ্মণকে লইয়া রাজবাড়ীর দিকে চলিল।

তিন

গ্রাম হইতে রাজধানী অনেক দূরে। সকলে চলিতে চলিতে অত্যন্ত ক্লান্ত হইয়া পড়িয়াছিল। ব্রাহ্মণ যাইতে যাইতে পথে একটি কড়ি কুড়াইয়া পাইয়াছিল। সেটি সে আঁচলে বাঁধিয়া লইল অনেক পথ চলিবার পবে তাহার। সকলে ও আমবাগানের কাছে আসিয়া বিশ্রাম কবিতো বাঁ সেখানে ছিল একটি পুকুর। পুকুরের উচু ছিল আমবাগান, বেশ ঠাণ্ডা হাওয়া বহি কাজেই গ্রামের লোকদের এ যায়গাটি বেশ জনক মনে হইয়াছিল, এজন্য কেহ কেহ বসিয়া, কেহ অঙ্কশায়িত অবস্থায় থাকি করিতে লাগিল। এমন সময়ে ব্রাহ্মণ মোড়লকে কহিল—ভাই, আমাকে ও দাও, আমি পুকুরের জলে নোম আনি।



মাত্র আছে, কড়ির দামে যতটুকু তেল হয় তাই দাও না।

বুড়ি দেখিল ব্রাহ্মণের কাছে সত্য সত্যই একটি কড়ি ছাড়া আর কিছুই নেই, কাজেই সে সামান্য একটু তেল দিল, ঐ তেল টুকু দিবার সময় তার অনেকটাই তেল মাটিতে পড়িয়া গেল। ব্রাহ্মণ করুণ স্বরে কহিল, তাইত বুড়ী দিদি! অনেকটা তেল যে মাটিতে ফেলে দিলে।

তা ফেলেছি, বেশ করেছি।

জান, ঠাকুর তেল ফেললে কি হয়?

কি হয় বুড়ী দিদি?



এক কড়ির তেল দেওনা?

যতটা তেল মাটিতে পড়ে, ততটা পরমায়ু বাড়ে। তেল ফেললে পেরমায়ু বাড়ে সত্যি?

হাঁ ঠাকুর সত্যি! বুড়ীর মুখে যেমন সে ঐ কথা শুনিল অমনি গাছের একটা ডাল ভাঙ্গিয়া লইয়া তাহার দ্বারা বুড়ীর যে তিনটি হাড়ী ভরা তেল ছিল, সেই তিনটি হাড়ী ভাঙ্গিয়া ফেলিল। একেবারে ঘাটের সিঁড়ি বাহিয়া তেলের বত্ম ছুটিল।

বুড়ী ভয়ানক রাগিল। হতভাগা বামুন, মরণ হয়না তোমার! আমার তেলের হাড়ী ভাঙলে কেন?

ব্রাহ্মণ নির্ভীক ভাবে কহিল—সামান্য একটু তেল পড়ায় তুমি বলেছিলে বুড়ী দিদি, তেল পড়লে পেরমায়ু বাড়ে। ব্রাহ্মণ হাসিয়া কহিল—তাইত তেলের হাড়ি ভাঙলুম। অনেক তেল পড়েছে—বুঝলে বুড়ী দিদি অনেক অনেক পেরমায়ু বাড়বে তোমার।

—তোমার রাগ করাটা কিন্তু ঠিক হল না বুড়ী দি!

বুড়ী হাত-পা নাড়াচাড়া দিয়া মুখ ভেঙচাইয়া রাগে গরগর করিতে করিতে কহিল,—রেখে দে তোর পেরমায়ু। পোড়ারমুখো বামুন—চল রাজবাড়ী। তোকে আচ্ছা সাজা দেওয়াব আজ।

কিছুই যেন সে অত্যাচার করে নাই, বামুন তেমনি নিব্বিকার ভাব দেখাইয়া কহিল—বেশত চল না।

এইবার দলটা বেশ ভারি হইল। আবার তাহারা পথ চলা শুরু করিল।

চার

চলিতে চলিতে পথের এক ধারে দুইটা কড়ি পড়িয়া আছে দেখিতে পাইয়া ব্রাহ্মণ এই-বারও তাহা সংগ্রহ করিয়া লইল। অনেকটা পথ চলিয়া তাহারা একটা গ্রামের কাছে

আসিল। ব্রাহ্মণ দেখিল, সেখানে একটা হিন্দুস্থানী পানওয়ালা পান বেচিতেছে। ব্রাহ্মণ সঙ্গীদের কহিল,—তাই আমাকে একটু ছেড়ে দাও, আমি পান খেয়ে এখনি ফিরে আসছি।

সে পানওয়ালার কাছে যাইয়া কহিল—দেখ ভেইয়া আমাকে তোর বহুৎ ভাল বুঝলে ভেইয়া সুগন্ধি দু'টা পান খানেকো দেও।

পানওয়ালা গেল ভয়ানক রাগিয়া, সে কহিল—দু'কড়ি দিয়ে এসেছ পান কিনতে? শোন এক কাজ করো ঠাকুর, যদি কারো পান খেয়ে ঠোঁট রাস্তা করেছে দেখতে পাও, তাহলে তার মুখে

মুখ ঘসে এস বুঝলে—এদিকে পানওয়ালা নিজেই পান খেয়ে দিবা ঠোট রান্না করিয়া বসিয়াছিল। ব্রাহ্মণ তাহার দোকানে উঠিয়া সব জিনিষ পত্র পান তৈরীর সাজ-সরঞ্জাম ওলট পালট করিয়া মুখ বসিতে অগ্রসর হইল—

—একি! ঠাকুর! একি করলে!—

তুমি যেমন বলেছিলে তাই করতে চাইছি—

—তবে রে দুটো বামুন চল রাজার বাড়ী যাই,

তোমার বিচার হবে, আচ্ছা সাজা দেওয়াব।

এইবার সেই গ্রামের লোকেরা, তেলওয়ালা বুড়ী আর এই হিন্দুস্থানী পানওয়ালা তিনদল ব্রাহ্মণকে লইয়া রাজবাড়ীতে চলিল।

পাঁচ

এই দলটা যখন আসিয়া রাজবাড়ী পৌছিল, তখন প্রায় বেলা শেষ হইয়া আসিয়াছে। রাজা মহাশয় দরবার ছাড়িয়া চলিয়া যাইতেছিলেন। কিন্তু দূর হইতে একদল বিচারপ্রার্থী আসিয়াছে দেখিয়া আবার আসন গ্রহণ করিলেন। তিনদলের নালিশ শুনিয়া রাজা বামুনকে শূলে দেওয়ার আদেশ দিলেন। সন্ধ্যা হইয়াছিল, কাজেই বামুনকে সে দিন আর শূলে দেওয়া হইল না। রাজির মত তাহাকে শূলদণ্ডের সঙ্গে বাধিয়া রাখিবার জন্ত প্রহরীদের হুকুম দিলেন। প্রহরীরা রাজার হুকুমে ব্রাহ্মণকে শূলদণ্ডের সহিত বাধিয়া রাখিয়া আসিল।

ব্রাহ্মণের এইবার মনে মনে একটু অসুখ তাপ হইল। তাইত, কেনই বা আমি লঙ্কাগু দেখাতে গেলাম, কেনই বা বুড়ীর তেলের হাঁড়ি ভাঙলাম আর কেনই বা পানওয়ালার দোকান নষ্ট করলাম। এইবার তার ফল ভোগ করব। অদৃষ্টে যা লেখা আছে তাই হবে।

সেদিন ছিল জ্যোৎস্না রাত্রি। চারিদিক বেশ পরিষ্কার দেখা যাইতেছিল। এমন সময় সে পথ দিয়ে একজন কুজো লোক যাইতেছিল। ব্রাহ্মণ তাহাকে দেখিয়া আনন্দে চীৎকার করিয়া বলিল,—কুজো ভাই, কুজো ভাই, একটা কথা শুনে যাও।

কুজো লোকটা কাছে আসিলে ব্রাহ্মণ কহিল—
দেখত ভাই একবার আমার পিঠটায় হাত দিয়ে,

আমার কুজটা কি এখনও আছে; না মিলিয়ে গেছে?

কুজো ব্রাহ্মণের পিঠটায় বেশ ভাল করিয়া হাত দিয়া দেখিয়া কহিল, না ভাই কুজের ত কোন চিহ্ন নেই, একেবারে সব সমান। তখন ব্রাহ্মণ মহানন্দে কহিল, তাই রক্ষা পেলাম। কি বলবো ভাই তোমায়, আমার পিঠের উপর ছিল মন্ত রঙ একটা কুজ। কিন্তু কি আশ্চর্যের কথা, যেমন



—একি ঠাকুর! এ কি করলে?

এই শূলদণ্ডের সঙ্গে কুজটাকে বেধে দিলাম, ব্যাস্ একেবারে বেমালুম হয়ে গেল!

কুজো লোকটা আশ্চর্য হইয়া কহিল, বল কি?

আয় বলাবলি নেই ভাই, হাতে হাতে ফল।

তখন কুজো বলিল—তবে ভাই আমাকে এই শূলের সঙ্গে বেধে দাও। আমি এই কুজের জালায় অস্থির হয়ে পড়েছি। কোথাও যেতে পারিনে। লোকে ঠাট্টা করে। কি যে কষ্ট তুমিত জান তাই। যদি কুজটা তোমার মত একেবারে সেরে যায়, তবে কিন্তু বেশ হবে, কি বল?

ব্রাহ্মণ বলিল—তা হলে আমার বাঁধন খুলে ফেল।

কুজো ব্রাহ্মণের বাঁধন খুলিয়া ফেলিল।

তখন ব্রাহ্মণ কুজোকে বেশ শক্ত করিয়া শূল-
দণ্ডের সহিত বাধিয়া দিয়া একেবারে ভেঁ দৌড়।

দৌড়াইতে দৌড়াইতে ব্রাহ্মণ এক মালিনীর
বাড়ী আসিয়া উপস্থিত হইল। মালিনীকে সে
কহিল—তুমি আমার মাসী। আমি তোমার অনেক
উপকার করব—বড় মানুষ বানিয়ে দেবো। আমি
স্বধু তোমার কাছে আশ্রয় চাই। আর একটা
প্রতিশ্রুতি আমায় দিতে হবে কারুর কাছে আমার
কোন কথা বলতে পাবে না। তুমি রোজ রাজধানীর
সব সংবাদ আমায় এনে দেবে।

মালিনী কহিল—আচ্ছা বাবা। সে ভাবনা
তোমার নেই। তুমি নিশ্চিন্ত মনে এখানে থাক।

হয়

পরের দিন রাজা ও তাহার সভাসদদল মন্ত্রী,
কোতোয়াল এরা সব মশানে শূলদণ্ডের কাছে
আসিয়া দেখিলেন ব্রাহ্মণের বদলে সেখানে এক
কুজো বাধা রহিয়াছে। রাজা ও তাহার সঙ্গের
লোকেরা ত অবাক। একি, আশ্চর্য ঘটনা?

রাজা, কুজোকে জিজ্ঞাসা করিলেন—তুমি কি
করে এখানে এলে?

কুজো যেমন যেমন ঘটয়াছিল, সেই সব কথা
বলিল। রাজা বলিলেন—সাবাস! এত যে সে
চতুর লোক নয়! ভয়ানক ছুটু লোক! তিনি
কোতোয়ালকে বলিলেন—যেমন করে পার, এ
লোকটাকে ধর। কোতোয়াল কহিল, নিশ্চয় সে
এখানে রয়েছে। রাজা ছেড়ে ত আর পালায়নি!
আমি দুই দিনের ভিতর তাকে ধরে এনে হাজির
করবো মহারাজ।—বেচারি কুজোকে ছাড়িয়া দেওয়া
হইল।

মালিনী নিত্য রাজবাড়ীতে ফুল যোগাইত।
সে রাজবাড়ীর ভিতর হইতে সব কথা জানিয়া
আসিল আর সে মশানের পথে ফিরিবার সময় যে
সব কথা শুনিয়া আসিয়াছিল তাড়াতাড়ি বাড়ী
আসিয়া সে সব কথা ব্রাহ্মণকে বলিল। এদিকে ব্রাহ্মণ
মালিনীর কাছে জিজ্ঞাসা করিয়া আরও জানিতে
পারিল যে কোতোয়ালের একটা মেয়ে আছে, কিন্তু
সেই মেয়ের স্বামী নিরুদ্দেশ। ব্রাহ্মণের মাথায়
তখন এক বুদ্ধি খেলিয়া গেল সে কোতোয়ালের

বাড়ীর একজন দাসীকে দ্বিধা সংবাদ পাঠাইল যে
নিরুদ্দেশ জামাতা আসিয়াছে।

এই সংবাদ শুনিয়া কোতোয়ালের বাড়ীর মেয়ে-
দের সকলের মনেই খুব আনন্দ হইল। খানিক পরে
সেই দাসী, ব্রাহ্মণবেশী জামাতাকে নিতে আসিলে,
সে বলিয়া পাঠাইল যে আমার শরীর ভাল নাই
খাওয়া দাওয়ার কোন ব্যবস্থা করিতে হইবে না,
আমি যাইয়াই শুইয়া থাকিব।

রাত্রি হইলে ব্রাহ্মণ কোতোয়ালের বাড়ী যাইয়া
বরাবর শোবার ঘরে চলিয়া গেল এবং সেখানে
যাইয়া প্রদীপটি নিবাইয়া দিয়া কোতোয়ালের
মেয়েকে কহিল—তাইত আজ কাল বড় চোরের
বাড়াবাড়ি হয়েছে, তোমার গায়ের অলঙ্কারগুলি
আমার কাছে দাও, আমি নিরাপদ স্থানে
রেখে দি।

সরলা বালিকা কোনও সন্দেহ না করিয়া
তাহাই করিল। তারপর কোতোয়ালের মেয়ে
যখন গাঢ় নিদ্রায় নিদ্রিত, তখন ব্রাহ্মণ সেই
অলঙ্কারের পুটলিটি নিয়া চুপি চুপি সে বাড়ীর
বাহির হইল এবং রাত্তা দিয়া এক ভেঁ দৌড়ে
একেবারে মালিনীর বাড়ী আসিয়া মালিনীর হাতে
গহনার পুটলিটি দিয়া বলিল—এইবার কোতোয়াল
আমায় ধরবার জন্ত ছুটবে, বুঝতেই পার মাসী
চুরীর খবরটা ত আর গোপন থাকবে না।

পরের দিন সকাল বেলা, কোতোয়াল বাড়ী
আসিয়া সব কথা শুনিল। সে তৎক্ষণাৎ রাজার
কাছে গিয়া সব কথা বলিল। রাজা শুনিয়া
বলিলেন—যে ভাবে যে করেই পার এই ছুট
লোকটাকে ধর।

কোতোয়াল চারিদিকে প্রহরী পাঠাইয়া দিল,
যদি এমন চতুর চোরকে ধরা যায়। যে ভাবে যে-
খানেই পার, তাকে ধরা চাই, এই আদেশে রাজ-
ধানী জুড়িয়া লাড়া পড়িয়া গেল।

শোন এইবার বামুনের কথা! সে গলায়
কপালের মালা পড়িল, মাথার চুলে তাম্ব মাখিল,
কপালে রক্ত চন্দনের ফোটা দিল, লালবর্ণের কাপড়
পরিল এবং এক হাতে একটা ত্রিশূল এবং অপর
হাতে একটা চিমটা ও বাঘছাল পরিয়া—চলিল
কোতোয়ালের বাড়ী।

কোতোয়ালের বাড়ী আসিয়া ঘন ঘন বম্ বম্ হর হর শব্দ করিতে লাগিল। কোতোয়ালের বাড়ীর মেয়েরা সাধুকে দেখিয়া তাহাকে খুব যত্নের সহিত বসিবার ব্যবস্থা করিয়া দিল। বাড়ীর মেয়েরা, একজনের পর একজন আসিয়া তাহাকে প্রণাম করিতে লাগিল। কেহ চাহিল রোগ আরোগ্যের জন্ত কবচ। কেহ বা চাহিল ঔষধ এসব কত কি যে বলিয়া উঠা কঠিন। কোতোয়ালের জী এবং তাহার এক ভাইয়ের জীও সে দলে ছিল।

কোতোয়ালের জী আর তাহার ভাইয়ের জীর মাথার চুলগুলি যেমন ছিল ছোট, আর তেমন ছিল পাকা, একেবারে সাদা হইয়া গিয়াছিল। তাহারা দুইজনে সন্ধ্যাসীকে প্রণাম করিয়া কহিল—ঠাকুর, আপনি আমাদের মাথার চুলের কি কোন একটা ব্যবস্থা করিতে পারেন?

সন্ধ্যাসী কহিলেন—হর হর বম্ বম্ আমি গুরুর রূপায় কি না জানি বলত? তোমরা এক কাজ কর, ঐ যে তোমাদের বাড়ীর কাছে বাগানের ভিতরকার পুকুরটা দেখতে পাচ্ছ, তোমাদের মাথা মুড়িয়ে সে পুকুরের জলে ডুব দিলে পর অমনি অতি চমৎকার কালে চুল গজাবে, সে চুল একেবারে হাটু পর্যন্ত বুলে পড়বে।

এ কথা শুনিয়া দুইজন জীলোকই আনন্দে চীৎকার করিয়া কহিল—বল কি ঠাকুর! বল কি ঠাকুর! সত্যি তাই হবে?

হবে না! এ বাবা বড়িনাথের বর!

যেমন বলা, অমনি তারা দুইজনে মাথা নেড়া করিয়া ফেলিল এবং পরে বলিল, চল ঠাকুর সে পুকুরের কাছে। সাধুও বম্ বম্ শব্দ করিতে করিতে তাহাদের সঙ্গে চলিল। এবং পুকুর পাড়ে যাইয়া একটা পুঞ্জ করিয়া বিড় বিড় করিয়া কতকগুলি মন্ত্র পড়িতে লাগিল তার কি ছাই কোন অর্থ আছে? সাধু পড়িতে লাগিল—ও দক্ষিণাকালিং ফট ফটাং মাথায় চুল উঠাং ইদং চক্রং লিখিয়াং ফট ফটাং এই মন্ত্র পড়িয়া তাহাদের মাথায় জপ করিয়া ব্রাহ্মণ বলিল—এইবার পুকুরের জলে নাম। পুকুরের জলে নামিলে পর, সাধু কহিল, দেখ যে যত বেশীক্ষণ, জলের ভিতর মাথা ডুবিয়ে রাখতে পারবে তার মাথায় তত বেশী চুল গজাবে বুঝেছ ত?

তাহারা মাথা নাড়িয়া সন্মতি জানাইল।

কোতোয়ালের জী ও তাহার ভাজ দুইজন সাধুর আজ্ঞা পালন করিল। এদিকে যেমন তারা জলের ভিতর মাথা ডুবাইয়াছে, সেই স্থযোগে সাধু একদৌড়ে মালিনীর বাড়ী যাইয়া হাজির হইল।

জীলোক দুটি যতক্ষণ সম্ভব জলের ভিতর মাথা ডুবাইয়াছিল, পরে মাথা তুলিয়া দেখিল মাথায় একগাছিও চুল গজায় নাই,—সারা মাথায় জৌক কিলবিল করিতেছে। সে কি যন্ত্রণা! সারা মাথা বহিয়া গা বহিয়া রক্ত ঝরিয়া পড়িতে লাগিল। তাহারা কাঁদিতে কাঁদিতে বাড়ী যাইয়া হাজির হইল। আর নিজেদের নিবুদ্ধিতার জন্ত দিকার দিতে লাগিল।

সাত

রাত্রিবেলা কোতোয়াল বাড়ী ফিরিয়া সব কথা শুনিয়া একেবারে হতভম্ব হইয়া পড়িল। লোকটাত চালাক ও কম ধূর্ত নয়, একেবারে তার বাড়ীতেই কিনা এমনধারা অত্যাচার। বাঘের বাড়ী ঘোগের বাসা। কোতোয়াল তৎক্ষণাৎ যাইয়া রাজাকে তাহার সে দিনকার দুঃখের কথা বলিলেন। রাজা শুনিয়া বলিলেন এ যেমন তেমন লোক নয় একে ধরিতে হইলে জ্যোতিষীর পরামর্শ নিতে হবে।

রাজবাড়ীর জ্যোতিষী আসিলেন। রাজার কথায় জ্যোতিষী বলিলেন—সে লোকটা এখন মালিনীর বাড়ী বসে পাশা খেলছে।

সেখানে কয়জন লোক আছে?

জ্যোতিষী বলিলেন—চারজন।

রাজা জিজ্ঞাসা করিলেন—সে কি ভাবে কোন দিকে বসে আছে?

আজ্ঞে পশ্চিম দিকের কোণে।

ব্যস! আর যায় কোথায়? জ্যোতিষীকে রাজা বসাইয়া রাখিলেন। কোতোয়াল দলবল লইয়া চোর ধরিতে গেল। তোমরা জান যে সেই ব্রাহ্মণ কিছু জ্যোতিষী জানিত, সে গণনা করিয়া দেখিল যে তাহার আর রক্ষা নাই। চতুর ব্রাহ্মণ যেখানে বসিয়াছিল, সেই ঠাই বদল করিয়া আর এক কোণে যাইয়া বসিল।

কোতোয়াল যাহাকে ধরিয়া আনিব সে রাজার এক মন্ত্রী ছিলে। কাজেই জ্যোতিষীর বিদ্যা আর

ফলিল না। এই ভাবে আরও তিনবার জ্যোতিষী গণনা করিলেন কিন্তু তিনবারই হইল তাহার ভুল। তখন রাজা জ্যোতিষীকে গালমন্দ দিয়া রাজবাড়ী হইতে তাড়াইয়া দিলেন।

রাজা মহাভাবনায় পড়িলেন। তাইত! একটা সামান্য লোক একেবারে রাজধানীর সকলকে নাকাল করিয়া তুলিতেছে। আশ্চর্য্য! তিনি মনে মনে স্থির করিলেন—নিজেই চোর ধরিতে যাইবেন। কিন্তু কথাটা কাহাকেও বলিলেন না। সে রাত্রিতে রাজা ঢাল তলোয়ার লইয়া ঘোড়া-চড়িয়া রাজবেশে চোর ধরিতে বাহির হইলেন।

আট

গভীর রাত্রি। রাজপথে বাহির হইয়া কোথাও একটি জনপ্রাণীকেও দেখিতে পাইলেন না। শেষ-



বেল গাছের তলায় একজন সন্ন্যাসী

টায় বেড়াইতে বেড়াইতে তিনি রাজধানীর বাহিরে আসিলেন। দেখিলেন মাঠের মধ্যে রাস্তার পাশে একটা আলো জলিতেছে। রাজা কাছে যাইয়া

দেখিলেন কতকগুলি বেলগাছের নীচে একজন সন্ন্যাসী বসিয়া আছেন, তাঁহার সারা গায়ে ভয় মাথা, পা পর্য্যন্ত জটা লোটাঁইয়া পড়িয়াছে, সামনে একটা অগ্নিকুণ্ড, সেই অগ্নিকুণ্ডের পাশে কতকগুলি দেবমূর্ত্তি। সেইগুলি তিনি পূজা করিতেছেন।

রাজার সন্ন্যাসীকে দেখিয়া ভক্তি হইল। সত্যি কথাইত! সাধু-সন্ন্যাসীরাত আর মিথ্যাকথা বলিবেন না। তাই ঘোড়া হইতে নামিয়া সন্ন্যাসীকে প্রণাম করিয়া রাজা জিজ্ঞাসা করিলেন,—সন্ন্যাসী ঠাকুর! এই পথে কি আপনি কোন লোককে যেতে দেখেছেন? সন্ন্যাসী কহিলেন—হাঁ। মহারাজ—! আমি জানি যে সম্প্রতি আপনার রাজধানীতে একটা লোক বড় উৎপাত কচ্ছে! আমি সবই জানি, মহারাজ।

আপনি কি তাকে দেখেছেন?

আমি, না? কি করে কেথব? ধ্যানে সব জানতে পারি কি না।

তা হলে সেই চোরটাকে কি ধরা অসম্ভব?

অসম্ভব কেন? আপনি তাকে ধরতে পারবেন। ঐ যে পশ্চিম দিকে তালগাছ দু'টো দেখা যাচ্ছে, সে ঐ গাঁয়ের দিকে গিয়েছে। এখনি যান, দেৱী করবেন না। রাজা আর একটুও কথা না বলিয়া অমনি ঘোড়ার পিঠে চাপিয়া সেই অজানা গাঁয়ের দিকে ছুটিলেন। কোথায় সে চোর? রাজা ফিরিয়া আসিয়া বলিলেন—কোথায় ঠাকুর? ওদিকেত কোন লোককে দেখতে পেলুম না। সন্ন্যাসী কহিল, তাইত, তুমিও চলে গেলে মহারাজ, আবার তাকে দেখলাম ঐ পূব মুখো ঐ যে দূরে বিলের জল রূপার মত নাচছে, সেই দিকে যেতে! এবার তাকে ধরতে পারবে।

রাজা আবার সে দিকে ঘোড়া ছুটাইলেন। কিন্তু কোথায় সে চোর? রাজা ফিরিয়া আসিয়া বলিলেন, ঠাকুর, কোথাও কাকে ত দেখতে পেলুম না। আমি অত্যন্ত ক্লান্ত হয়ে পড়েছি।

সন্ন্যাসী কহিল—কি করবে বল, আমি এখন তোমার রাজধানীতে বাস করছি তাই, নইলে আমার কি এসকলের দিকে লক্ষ্য করা উচিত। তবে দেখ একটা কাজ করলে মন্দ হয় না।

রাজা বলিলেন—কি কাজ।

তেমন কিছু নয়, আমি চোরটাকে ধরতে যেতে পারি, যদি তুমি এখানে বসে থাক। আমার দেব-তার কোন ক্ষতি না হয়। রাজা অত্যন্ত পরিশ্রান্ত হইয়া পড়িয়াছিলেন, হাসিয়া বলিলেন—কি করতে হবে বলুন।

তুমি আমার পোষাক নাও, আর আমি তোমার পোষাক পরে অস্ত্র-শস্ত্র নিয়ে যাই, তা হ'লেই চোর ধরা যাবে। রাজার শরীরের অবস্থা তখন এমন শোচনীয় হইয়াছিল যে তিনি আর কোনও আপত্তি করিলেন না। রাজা হইসেন সন্ন্যাসী, আর সন্ন্যাসী হইলেন রাজা। সন্ন্যাসী রাজা হইয়াই তাঁহার ঘোড়া ছুটাইয়া দিলেন রাজধানীর দিকে।

নয়

রাজাকে দেখিয়া রাজবাড়ীর প্রহরীরা তাঁহাকে নমস্কার করিয়া পথ ছাড়িয়া দিল। সন্ন্যাসী রাজা কোন বধা না বলিয়া বরাবর রাজবাড়ীতে চলিয়া গেলেন এবং রাণীর ঘরে যাইয়া দেখিলেন, রাণী ঘুমাইয়া আছেন। তাড়াতাড়ি রাণীকে ডাকিয়া রাজপুত্রবেশী সাধু বলিল—শোন রাণী! রাজধানীতে বড় চোরের উপদ্রব হয়েছে, তোমার গায়ের অলঙ্কারগুলি দাও দেখি! রাণী আধ ঘুম আধ জাগরণের মধ্যে ব্যাকুল ভাবে তাড়াতাড়ি অলঙ্কারগুলি গা হইতে খুলিয়া ছদ্মবেশী রাজার হাতে দিলেন। রাণীর অলঙ্কারগুলি হাতে করিয়া সন্ন্যাসী তোরণের কাছে আসিয়া প্রহরীদের বলিলেন—সাবধান! আজ কাকেও রাজবাড়ীর ভিতর ঢুকতে দিবে না। যদি কেউ আসে তাকে হাজতে রেখে দিবে। আমার হুকুম—কাল সকালে হাজির করো।

প্রহরীরা মাথা নত করিয়া কহিল—যে আদেশ মহারাজ! ছুট ব্রাহ্মণ মালিনীর বাড়ীর কাছে আসিয়া ঘোড়টিকে ছাড়িয়া দিলেন। আর রাণীর গায়ের অলঙ্কারগুলি মালিনীর হাতে দিলেন। মালিনীত আনন্দে অস্থির।

এদিকে রাজামহাশয় অনেকক্ষণ বসিয়া থাকিয়াও যখন দেখিলেন সন্ন্যাসী ফিরিতেছেন না। তখন তাঁহার মনে কেমন সন্দেহ হইল, তিনি রাজবাড়ীর দিকে চলিলেন।

রাজা যেমন ফটকের কাছে আসিয়াছেন, অমনি প্রহরী বলিল—কে তুমি?

রাজা বলিলেন—আমি বাজা!

প্রহরী তাহাকে শত্রু করিয়া ধরিয়া কহিল, হাঁ, রাজা না বাদশা। ওরে বেটাকে হাজতে নিয়ে রাখ। তারপর কহিল এই ত রাজামহাশয় থানিকক্ষণ আগে রাজপুত্রী থেকে বেরিয়ে গেলেন।

প্রধান প্রহরীর আদেশে সকলে ধর-পাকড় করিয়া রাজাকে হাজতে বন্দী করিয়া রাখিল।



এই ত থানিকক্ষণ আগে রাজামহাশয় চলে গেলেন

রাজা ত অবাক! তবে কি সেই সন্ন্যাসী ঠাকুরের এই কাজ!

ছদ্মবেশী রাজা হুকুম দিয়াছিল যে পরদিন বন্দীকে বিচারের জন্ত দরবারে আনিতে হইবে। তাই প্রধান প্রহরী হাজতের দরজা খুলিয়া দেখিল, কাল রাত্রিতে যাহাকে তাহার বন্দী করিয়াছে, তিনি সত্যি রাজা! তখন সে রাজার পায়ের তলায় পড়িয়া ক্ষমা চাহিল।

রাজা তখন প্রহরীর কাছে আত্মোপাস্ত সব কথা শুনিলেন। রাণীর কাছে জিজ্ঞাসা করিতে



টাকার পরিমাণবাদ

‘টাকাকড়ি’ বলিলে কি বুঝায় তাহা আমরা ‘টাকার কথা’ আলোচনা প্রসঙ্গে দেখিয়াছি। এবারে টাকার মূল্য বলিলে কি বুঝায় দেখা যাক। ধর তোমার কাছে আছে ‘মুড়ি ও তোমাব খেলার সাথী মধুর কাছে আছে ‘ছোলাভাজা’। তোমাদের উভয়েরই মনে হইল যে মুড়ি ব সঙ্গে ছোলাভাজা খাইতে বড় মজা লাগে; সুতরাং একটা আদান-প্রদানের ব্যবস্থা করিলে। মধু তোমায় একসের মুড়ির বদলে এক ছটাক ছোলা ভাজা দিতে প্রস্তুত অর্থাৎ কথাটা এই দাঁড়াইল যে তোমার একসের মুড়ির মূল্য এক ছটাক ছোলা। অতএব বুঝিতেছ যে মূল্য নিরূপণের সময় পণ্যের সহিত (যেমন মুড়ি) পণ্যের (যেমন ছোলা ভাজা) বিনিময়ে ব তুলনা করা হয়। তেমনি একটা নির্দিষ্ট পরিমাণ টাকার বদলে যে পরিমাণ অল্পাংশ পণ্য পাওয়া যায় সেটাই হল টাকা কড়ির মূল্য। অর্থাৎ এক পয়সায় যদি এক ছটাক ছোলা ভাজা কি একসের মুড়ি পাওয়া যায় তাহা হইলে বুঝিতে হইবে একটা পয়সার মূল্য এক ছটাক ছোলা ভাজা বা এক সের মুড়ি। অর্থাৎ পণ্য ক্রয় করিবার শক্তিই টাকার মূল্য।



২৭৬৬ পৃষ্ঠার পব

বাজার যাওয়ার অভ্যাস যদি তোমার থাকে তাহা হইলে হয়ত লক্ষ্য করিয়া থাকিবে যে জিনিষ-পত্রের দর কোনদিন বা চড়া আবার কোনদিন বা মন্দা যায়। দোকানীকে প্রশ্ন করিলে সে তোমায় বলিবে ‘আজ মোটেই আমদানী নেই বাবু’ বা ‘আজ মাল বাজারে বড় বেশী আমদানী হয়েছে,’ কিংবা আজ যে লগনশা। ইহার অর্থ এই যে পণ্যের যোগান ও চাহিদার উপর পণ্যের মূল্য নির্ভর করে। ঠিক তেমনি টাকা কড়ির মূল্যও-টান যোগানের উপর নির্ভর করে। টাকা কড়ির পরিমাণ যদি বাড়ান যায় তবে উহার মূল্য কমে আর পরিমাণ যদি কমান যায় তবে উহার মূল্য বাড়ে। মজুত করে রাখা টাকা বাদে যে-টাকা পণ্য খরিদ করিবার জগ্ন খাতে তাহাই হইল “চলতি টাকা”। এই চলতি টাকা কড়ির সংখ্যা ডবল করিলে পণ্যের দর ডবল হইবে এবং চলতি টাকার পরিমাণ অর্দ্ধেক করিলে পণ্যের দরও অর্দ্ধেক হইবে! মনে কর একটা সমাজে চলতি টাকার পরিমাণ মোট ২০০টা টাকা এবং বিক্রয় পণ্য দ্রব্যের পরিমাণ মাত্র ৫০টা। তাহা হইলে প্রত্যেকটা পণ্যের দর দাঁড়ায় চার টাকা

এখন এই ২০০ টাকাকে (চলতি টাকা) বাড়াইয়া যদি ৪০০ টাকা (অর্থাৎ দ্বিগুণ) করা যায় অথচ পণ্যের পরিমাণ সেই ৫০ টাই থাকে তাহা হইলে প্রত্যেকটি পণ্যের দর ৪ টাকার বদলে ৮ টাকা হইবে অর্থাৎ টাকার পরিমাণ ডবল করা হইয়াছে বলিয়া পণ্যের দরও ডবল হইবে। তাই ধনবিজ্ঞানবিদ পণ্ডিতরা বলেন “আর সব অবস্থার কোন পরিবর্তন না হইয়া টাকার পরিমাণ যদি ডবল বাড়িয়া যায়, তাহা হইলে উহার মূল্য ঠিক অর্দ্ধেক হইবে। অর্থাৎ জিনিষ পত্রের দর আগের চেয়ে ঠিক দ্বিগুণ বাড়িবে। তেমনি টাকার পরিমাণ যদি অর্দ্ধেক হয়, এবং অত্যাশ্চর্য অবস্থার যদি কোন পরিবর্তন না ঘটে, তাহা হইলে টাকা কড়ির মূল্য ঠিক ডবল হইবে, অর্থাৎ জিনিষ পত্রের দর আগের চেয়ে ঠিক অর্দ্ধেক হইবে।” টাকা কড়ির বিশেষত্ব এই যে টাকার পরিমাণের বাড়ি-কমার ঠিক অনুপাতে উহার মূল্য কমে বাড়ে। গম কি ধান, কি অন্য কোন পণ্যের পরিমাণ দ্বিগুণ বাড়াইলে যে পণ্যটির মূল্য ঠিক অর্দ্ধেক হইবে এমন বলা সুকঠিন, হয় ত কিছু বেশী হইবে নয় ত কিছু কমও হইতে পারে। কিন্তু টাকার বেলায় তাহা ঠিক অর্দ্ধেক হইবে। মোটামুটি ইহাই হইল “টাকার পরিমাণবাদ” বা “Quantity theory of money”।

কিন্তু কার্যক্ষেত্রে টাকার এই পরিমাণবাদ খাটানো সহজ নহে। কেননা চলতি টাকার পরিমাণ কি বা কতগুলি পণ্য বিনিময়ের জন্য আছে তাহা নির্ধারণ করা শক্ত। প্রত্যহ বিভিন্ন শিল্পে নানা পণ্য উৎপন্ন হইতেছে, ইহার কোন কোনটা সোজাশুদ্ধি আমাদের ভোগে লাগে, আবার কোনটা বা অপর একটা পণ্য উৎপাদনের জন্য ব্যবহার হয়। বিক্রয় পণ্য বলিলে শুধু এই গুলিকে বুঝায় না। জমি-জমা ষ্টক শেয়ার, সেকেন্ড হাণ্ড মালও অন্ত্যন্ত পণ্যের মত বিনিময় হইয়া থাকে। শিল্পজাত পণ্যগুলি বিনিময় করার জন্যই উৎপন্ন করা হয়; সুতরাং সে গুলির পরিমাণ পূর্ব হইতে ঊঁচ করা খুব কঠিন নয়। কিন্তু কত সেকেন্ড হাণ্ড মাল বাজারে আসিবে, কি কতগুলি জমি একটি নির্দিষ্ট সময়ের মধ্যে বিক্রয়

হইবে তাহা নিশ্চয় করিয়া বলা যায় না। কেননা যে সময় লোকে ফটকা খেলায় মাতিয়া উঠে তখন এক-একটা শেয়ার ষ্টক বা জমি-জমা কত হাত ঘুরিয়া আসে তাহার ঠিক নাই। এখন যদি চলতি টাকার মোটা অংশ এইসব ষ্টক-শেয়ার জমি-জমা কেনা বেচায় নিয়োজিত হয়, তাহা হইলে চলতি পণ্য ক্রয়-বিক্রয়ের জন্য ঐ অত পরিমাণ টাকা খাঁকতি পড়িবে। এরূপ ক্ষেত্রে বিক্রয় পণ্যের দর কিরূপ বাড়িবে-কমিবে বলা শক্ত। সুতরাং টাকার পরিমাণবাদটী যত সহজ মনে হইয়াছিল, কার্যক্ষেত্রে দেখা যাইতেছে কাজে লাগান তত সহজ নয়।

চলতি টাকাকড়ি বলিলেও যে কি বুঝায় তাহা নির্দেশ করাও সহজ নহে। কেননা আমরা ‘টাকার কথা’ আলোচনা প্রসঙ্গে দেখিয়াছি যে, এ যুগে কেবলমাত্র ধাতুমুদ্রাই টাকার হিসাবে চলে না, ব্যাঙ্ক বা সরকারী নোটও টাকা হিসাবে চলে। ইহাছাড়া সব সময়েই ব্যাঙ্কে বহু টাকা লোকে গচ্ছিত রাখে; ব্যাঙ্কের হাতের এই গচ্ছিত টাকার পরিমাণ অনবরত বাড়ি-কমে, পরিচালক-গণের নির্দেশ অনুসারে। আমানৎকারীরা যে টাকা ব্যাঙ্কে আমানৎ রাখে, ব্যাঙ্ক সেই টাকাই ধার দেয় এবং গচ্ছিত টাকাকে ভিত্তি করিয়া কত টাকা যে ব্যাঙ্ক ধার দিবে তাহাও নির্দিষ্ট থাকে না। এই ব্যবস্থাকে ধনবিজ্ঞানব প্যারিস-ভাষিকে “ক্রেডিট ব্যবস্থা” বলে। অবশ্য আমানতের তুলনায় কত টাকা তহবিলে নগদ রাখা হইবে, সে বিষয়ে পূর্ব হইতে প্রত্যেক আমানৎ ব্যাঙ্কের একটা নির্দেশ থাকে; কিন্তু এক-একটা এমন সময় আসে যে, ব্যাঙ্ক এই নির্দেশ মানিয়া চলিতে পারে না, তখন সব নির্দেশ উপেক্ষা করিয়া নোট ছাড়িতে ব্যস্ত হয়। অতএব বোঝা যাইতেছে যে চলতি টাকার পরিমাণ হিসাব করাও শক্ত। অধিকন্তু একই টাকা হাত হইতে হাতে ঘুরিয়া বহুবার কেনা-বেচার কার্য সম্পন্ন করে। একটা টাকা যদি বিশ জনের হাত বদলাইয়া বিশ্বব্যাপী বেচা-কেনার কার্য করে, তবে বলিতে হয় যে, ঐ একটা টাকাই বিশটা টাকার কাজ করিয়াছে; সুতরাং



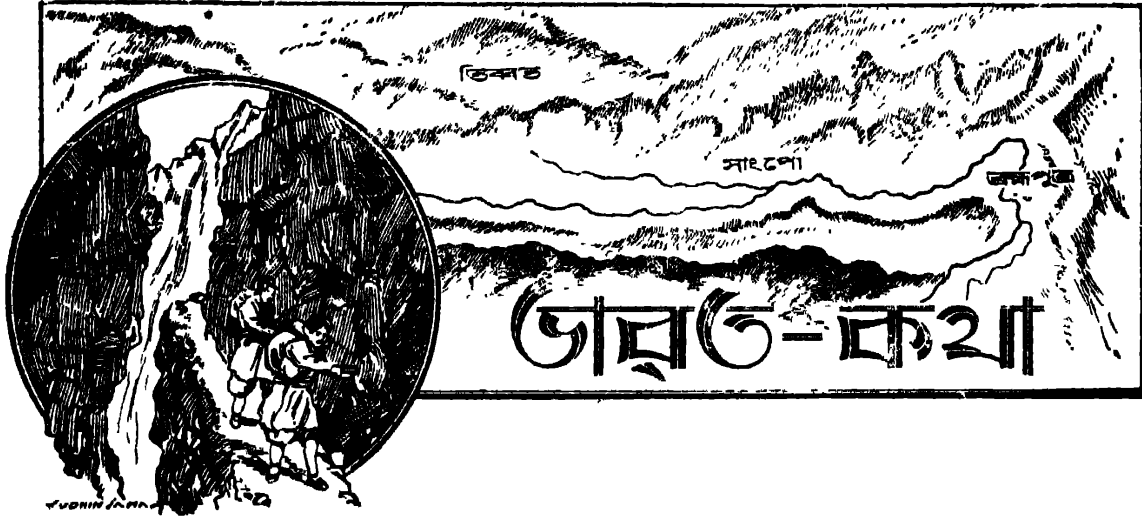
শিশু-ভাষ্যভী

কতটাকা টাকা কেনা-বেচায় খাটিয়াছে ধরিতে হইলে মোট টাকার পরিমাণ কতবার হাতফের করিয়াছে তাহাও ধরিতে হইবে। কার্যক্ষেত্রে হাতফেরের গতি (বা 'Velocity of Circulation') নির্ণয় করাও শক্ত।

আজকালকার সভ্যসমাজে টাকার কথা ধরিলে প্রধানতঃ ব্যাংক আমানতের কথাই মনে আসে ; এবং টাকা হাতফেরের গতি নির্ণয় করিতে গেলে দেখা দরকার কত তাড়াতাড়ি ব্যাংক-আমানত হাত পাটাইতেছে। চেক কাটিয়াই সাধারণতঃ আমানতী টাকা উঠান হয়। সুতরাং ব্যাংকের মোট আমানতের পরিমাণের সহিত চেক লেখার পরিমাণের সম্বন্ধটা দেখিয়াই হাতফেরের মাত্রা বোঝা যায়। তবু ইহাও খুব সন্তোষজনক উপায় নহে। কেননা মোট চেকের হিসাব আমরা পাই, জয়েন্টচেক ব্যাংকগুলি 'ক্লিয়ারিং হিসাব' হইতে। কিন্তু একটা ব্যাংকের চেকের টাকা যখন অপর একটা ব্যাংকের খাতায় জমা হইবে তখনই চেকটি ক্লিয়ারিং হিসাবে জমা হইবে। অর্থাৎ লয়েডস্ ব্যাংকের আমানৎকারী যখন সেন্ট্রাল ব্যাংকের আমানৎকারীকে একটা চেক দিবে তখনই তাহা ক্লিয়ারিং হিসাবভুক্ত হইবে, কিন্তু যদি 'মণি' ও 'হরি'র একই ব্যাংকে (যেমন ভবানীপুৰ ব্যাংকে) হিসাব থাকে, এবং মণি হরির নামে চেক দেয় তবে তাহা ক্লিয়ারিং হিসাবে পাওয়া যাইবে না। অধিকন্তু ক্লিয়ারিং অ্যাকাউন্ট (Clearing account) দেখিয়া বুঝিবার উপায় নাই যে টাকাটা সত্যসত্যই পণ্য খরিদ বেচার জন্তই লেখা হইয়াছে, না, শেয়ার ষ্টক ইত্যাদি লইয়া ফটকা খেলায় খেলার দিতে লাগিয়াছে। অধিকন্তু ব্যবসা-বাণিজ্য ভাল চলিলে টাকা দ্রুত হাতফের করে। এই সব আলোচনা হইতে বুঝিতেছ যে 'পরিমাণ তত্ত্ব'টা কাজে লাগান বড় শক্ত। টাকার পরিমাণ, পণ্যের পরিমাণ, হাতফের সবগুলির উপর সমান ভাবে দৃষ্টি রাখিতে হয়। যদি টাকার পরিমাণ দ্বিগুণ হয় আর হাতফের মাত্রা অর্ধেক হয় ও পণ্যের পরিমাণ একই থাকে তবে পণ্যের দরের কোন পরিবর্তন হয় না। ধর কোন সমাজে মাত্র ৫০টা টাকা আছে এবং

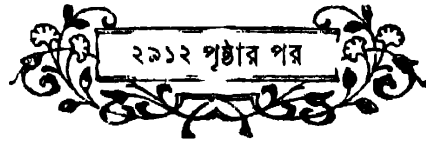
সেগুলি বৎসরে ২০ বার হাতফের করে ; তাহা হইলে সেই সমাজে প্রতি বৎসর $(৫০ \times ২০) = ১০০০$ টাকা মোট খরচা হয়। এখন ধর সেই সমাজে মোটে ১০০ টন কয়লা আছে ; তাহা হইলে কয়লার দর দাঁড়াইল টন প্রতি ১০ টাকা। এখন যদি কোন কারণে টাকার পরিমাণ দ্বিগুণিত হয় (অর্থাৎ ৫০০ হয় ১০০০) এবং হাত ফের হয় অর্ধেক (অর্থাৎ ১০-বার বছরে) এবং কয়লার পরিমাণ একই থাকে (অর্থাৎ ১০০ টনই থাকে) তাহা হইলেই কয়লার দর সেই টন প্রতি ১০ টাকাই হইবে $(৫০০ \div ৫০ = ১০)$ । সুতরাং টাকার পরিমাণ দ্বিগুণিত করিলেই যে পণ্যের দর দ্বিগুণিত হইবে এমন কোন কথা নাই। আসলে টাকার পরিমাণ পণ্যের দর পরিবর্তন সাধন করিবার তিনটা কাবণের একটা কারণ এইজন্তই পরিমাণ-তত্ত্বটা বিবৃত করিবার সময় অত্যন্ত অবস্থার পরিবর্তন না ঘটে, ইত্যাদি কথার প্রয়োগ করা হইয়াছে।

মূল্য শব্দটি আপেক্ষিক অর্থাৎ একের তুলনায় কতকম বা বেশী। সুতরাং একটি পণ্যের মূল্য বাড়িয়াছে দেখিলে বুঝিতে হইবে যে, অথবা কোন পণ্যের মূল্য কমিয়াছে ; উভয়ের মূল্য একমাসে বাড়িতে বা কমিতে পারে না। মনে কর, ১ মণ চিনির বদলে ২ মণ ময়দা পাওয়া যায় ; তাহা হইলে ১ মণ চিনির মূল্য ২ মণ ময়দা দাঁড়ায়। কিন্তু এখন যদি কোন কারণে ১ মণ চিনির বদলে ৪ মণ ময়দা পাওয়া যায়, তাহা হইলে চিনির মূল্য বাড়িল বটে কিন্তু সঙ্গে সঙ্গে ময়দার মূল্য কমিয়া গেল, অতএব বুঝিতে পারিতেছ যে, সকল পণ্যের "মূল্য" একসময়ে বাড়িয়া যাইতে পারে না বা কমিয়া যাইতে পারে না। কিন্তু সকল পণ্যের "দর" একই সময়ে বাড়িতে বা কমিতে পারে। মনে কর; পূর্বে ১ টাকায় ১ মণ চিনি ও ২ মণ ময়দা পাওয়া যাইত ; এখন ৩ টাকায় ১ মণ চিনি ও ২ মণ ময়দা পাওয়া যায়। এখানে চিনি ও ময়দার পরস্পরের মূল্য কমেনা ; কিন্তু পূর্বে ১ টাকায় যে পরিমাণ চিনি ও ময়দা পাওয়া যাইত, এখন সেই পরিমাণ ঐ পণ্যগুলি পাইবার জন্তে ৩ টাকা দিতে হয়। সুতরাং চিনি ও ময়দার মূল্য বাড়েনা বটে, কিন্তু দর বাড়িয়াছে।



ব্রহ্মপুত্রের উৎস সন্ধানে

ব্রহ্মপুত্র ভারতের একটি শ্রেষ্ঠ নদ বা নদী। তিব্বতের হুগম পার্বত্যপ্রদেশে ইহার জন্ম। সে দেশে এই নদীর নাম সাং-পো বা “সাংপো” (Tsang-Po)। সাং-পো তিব্বতের পর্বতশ্রেণীর গায়ে গায়ে অধিত্যকা ও উপত্যকা প্রদেশ দিয়া বহিয়া আসিয়াছে। কোথা হইতে এই নদীর উৎপত্তি? আর কোথায় সে যাইয়া মিশিয়াছে তাহা অনেক দিন পর্যন্ত মানুষের অজানা ছিল। অনেকের এইরূপ বিশ্বাস ছিল যে এই সাং-পো নদী তিব্বতের রাজধানী লাশা সহরের পাশ দিয়া প্রবাহিত হইয়া শেষটায় দক্ষিণ দিকে আসিয়া ব্রহ্মপুত্র নাম ধারণ করিয়াছে।—১৯০৪ সালের আগষ্ট মাসের আগে কোন খেতাজ লাশা নগরীতে পদার্পণ করেন নাই। কাজেই এই নদীর উৎস-সন্ধানে কোনও সাদা মানুষ উহার পূর্বে যাইতে পারিয়াছেন কিনা সন্দেহ! যদি সাং-পো আর ব্রহ্মপুত্র নদ-অভিন্ন হয়, তবে নিশ্চয়ই কোন উচ্চগিরিশৃঙ্গ হইতে জলপ্রপাতের আকারে ইহার পতন সম্ভব। কিন্তু কোথায় সেই উৎপত্তি স্থান? কোথায় সেই প্রপাত?



সে কালের লোকেরা ধারণাই করিতে পারিতেন না যে ব্রহ্মপুত্র নদ—সমুদ্র-সমতা হইতে ১৬০০০ ফিট উচ্চ মানস-

সরোবরের কাছাকাছি জন্মগ্রহণ করিয়া সেই উচ্চতা প্রায় সমান ভাবে তিব্বতের শেষ সীমা পর্যন্ত রক্ষা করিয়া আস্থিতেছে। সেই আসাম সীমান্তে নামিয়া আসিবার সময় ১০০০ ফিট উচ্চতায় নামিয়া আসিতে পারে এইরূপ কেহ এমনকি সেকালের বৈজ্ঞানিকেরাও এইরূপ কল্পনা কবিত্তে পারেন নাই।

মানুষের মনে নদ, নদী পাহাড় পর্বত সম্বন্ধে স্বাভাবিক ভাবে নানা কল্পনা আসে। ব্রহ্মপুত্র নদ সম্বন্ধে ও যে ঐরূপ কত কল্পনাই মানুষ না করিয়া আসিয়াছে। এই নদ সম্বন্ধেও তেমনি নানা কল্পনা নানা অদ্ভুত অদ্ভুত কাহিনী প্রচলিত ছিল। সেকালে কোন ইংরাজ নিষিদ্ধ দেশে যাইতে পারিত না। যদিই বা কেহ ছদ্মবেশে যাইতে চেষ্টা করিত তাহা হইলে তাহাকে তিব্বতীয় ভাষা না শিখিলে চলিতে পারিত না। আর তিব্বতীয় ভাষা শিক্ষা করাও ত বড় সহজ নহে। কিন্তু যাহাদের মনে দুর্জয়কে জয় করিবার আকাঙ্ক্ষা

জাগিয়া উঠে তাহাদিগকে কি কেহ নিরস্ত করিতে পারে ?

ভারতীয় জরিপ বিভাগের (Indian Survey-Department) ক্যাপ্টেন হারমনের (Captain Harman) মনে ব্রহ্মপুত্র নদের উৎস-সন্ধানের ইচ্ছা হইল। তিনি দার্জিলিং আসিলেন। সেখানে নেমসিং (Neem Singh) নামে একজন সিকিমিকে কি ভাবে সেক্সট্যান্ট যন্ত্র (Sextant) এবং দিগদর্শন যন্ত্র (Compass) ব্যবহার করিতে হয়, সে শিক্ষা দিলেন। কি ভাবে মানচিত্র দেখিতে হয়, মানচিত্র তৈয়ারি করিতে হয় পর্বতের উচ্চতার পরিমাণ

করিতে হয় এ সব বিষয়ে ক্যাপ্টেন হারম্যান, নেমসিংকে শিক্ষা দিলেন। নেমসিংয়ের পূর্বে তিনি কিয়াংসিং নামক একজনকেও এ বিষয়ে উত্তোগী করিয়াছিলেন। কিন্তু একা একজনের পক্ষে ত জরিপের কাজ করা চলে না, দু'জন না হইলে চলাফেরার সুবিধা হয় না, কাজও দ্রুত অগ্রসর হয় না। সে সময়ে দার্জিলিং বাজারে কিন্থাপ (Kinthup) নামে একজন দভী ছিল। সে এই অসুস্থান কাধ্যে নেমসিংয়ের সঙ্গী হইবার ইচ্ছা প্রকাশ করিল।

সিকিমি কিন্থাপ লোকটা বেটে খাটো রকমের ছিল, চোখ দুটি ছিল বেশ তীক্ষ্ণ, কপালটা বেশ চওড়া আর তাহার মাথায় ছিল একরাশ চুল। তাহাকে দেখিলে মনে হইত যে হাঁ, এ কাজের মানুষ, একে কোন কাজের ভার দিলে সে কাজের জন্ত আর ভাবিতে হইবে না—আর এয়েন Explorer বা অজানার সন্ধানী হইয়াই জন্মিয়াছে।

১৮৭৮ সালের একদিন সকালবেলা নেমসিং ও কিন্থাপ—অজানা পার্বত্যপথে সাংপো নদীর উৎস সন্ধানে যাত্রা করিল। তাহারা দারুণ শীতের মধ্যে পার্বত্যপ্রদেশের প্রায় ১২,০০ ফিট উচ্চ পথ ধরিয়া স্যাম্পো নদীর গতি পথ ধরিয়া

ক্রমশঃই অগ্রসর হইতে লাগিল। তাহাদের হাতে ছিল জপমালা। পা বাড়াইবার সঙ্গে সঙ্গেই তাহারা জপের গুটিতে হাত দিত। এক কথায় জপের মালা গণিতে গণিতে তাহারা পথ চলিতেছিল। আমাদের এই দুইজন অভিযানকারী পথে পথে জরিপ করিতে করিতে অবশেষে গয়লা (Gnyala) নামক একটি স্থানে আসিয়া পৌঁছিল। এই জায়গাটি ছিল ঘন বনে ঢাকা। এই অধিত্যকার আশে পাশে তুষারাবৃত উচ্চ পর্বতশ্রেণী মাথা তুলিয়া দাঁড়াইয়া আছে। এইস্থান হইতে স্যাম্পো নদীর গতি উত্তর দিকে প্রবাহিত হয়। ১৮৭২ সালের



কিন্থাপ গুহার ভিতরে কাঠখণ্ড রাখিয়া দিতেছে

জানুয়ারী মাসে নেমসিং ও কিন্থাপ গয়লা হইতে দার্জিলিং ফিরিয়া আসিল। তাহারা আসিয়া বলিল,—স্যাম্পোনদী আসামের প্রান্তভাগ হইতে লম্বা দক্ষিণাভিমুখী হইয়া ভারতবর্ষে আসিয়া পড়িয়াছে। সেকালের জরিপ বিভাগের কর্তারা এবং বৈজ্ঞানিকেরা তাহাদের কথায় বিশ্বাস করিলেন না।

তোমাদের কাছে পূর্বেই বলিয়াছি যে কিন্থাপের শিরায় শিরায় প্রবাহিত ছিল দুর্জয়কে জয় করিবার মত উষ্ণ রক্তধারা। কোন বিপদেই তাহার মন ভাঙিয়া পড়িত না। যত্ন-ভয় তাহার ছিল না, অজ্ঞানাকে জয় করিবার দুর্জয় শক্তি তাহাকে

কিছুতেই পিছু হটাইত না। সে নেমসিংয়ের কাছে জরিপ করিতে শিখিয়াছিল। কিন্থাপ আবার শ্রাম্পো নদীর উৎস সন্ধানে যাত্রা করিল। এইবার তাহার সহযাত্রী হইল একজন চীন দেশীয় শ্রমণ বা লামা। এই লামা পূর্বে তিব্বতের এক বৌদ্ধ বিহারে ছিল, দৈবক্রমে ভারতীয় জরীপ বিভাগে আসিয়া পড়ে। কিন্থাপকে এইবার বলা হইয়াছিল যে সে যেন নিভীকভাবে শ্রাম্পো নদীর গতিপথের অনুসরণ করিয়া কেবলি অগ্রসর হইতে থাকে। যদি সে নির্ধারিত সময়ের মধ্যে ভারতে ফিরিয়া না আসে, তবে সে যেন প্রত্যহ ৫০ খানি করিয়া ৫০০ খানি কাঠের টুকরা নদীর স্রোতের মধ্যে ফেলিয়া দেয়, জরীপ বিভাগের লোকেরা নীচের দিকে সেই সব কাঠ খণ্ডের দিকে লক্ষ্য রাখিবে। এবং তখন তাহারা বুঝিতে পারিবে যে কিন্থাপ বাঁচিয়া আছে কিনা।

তোমরা জান যে বৌদ্ধ লামাদের তিব্বতের কোথাও ঘাইতে বাধা নাই, আর লাশাত তাঁহাদের তীর্থস্থান। কাজেই এইবার কিন্থাপ নিঃশব্দ চিস্তে চৈনিক লামার সহযাত্রীরূপে শ্রাম্পো নদীর উৎস সন্ধানে চলিল। তাহার পিঠে ছিল একটি থলিতে কাঠের বোঝা। তিব্বতের লোকেরা তীর্থযাত্রীদের খুব সমাদর করে। কাজেই এ যাত্রায় তাহাকে কোন তিব্বতীয়ই সন্দেহের চক্ষে দেখিল না। কিন্তু এই চীনা লামাটির মনে অজানার সন্ধানের কোন ব্যাকুলতাই ছিল না। সে কোন একটি গ্রামে যাইয়া পৌঁছিলে বেশ ভালভাবে থাকিবার থাইবার এবং শোবার ব্যবস্থার জন্তই ব্যাকুল হইত। যে গ্রামে এইরূপ বাস ব্যবস্থা মিলিত, সেই গ্রাম হইতে চৈনিক লামা এক পা ও বাড়াইতে চাহিত না। চার মাস চলিয়া গেল, লামা বেচারী কিন্থাপকে মহা বিপদে ফেলিল, সে কিছুতেই নড়িতে চাহে না। কোন রকমে লামাকে যৎকিঞ্চিৎ নগদ মুদ্রা দিয়া প্রলুব্ধ করিয়া আবার যাত্রা-পথে অগ্রসর হইতে পারিয়াছিল।

তাহারা চলিতে লাগিল, কখনও কোনও গুহার মধ্যে খুঁমাইতে হইত, কখনও ভিক্ষা করিয়া খাদ্য-সংগ্রহ করিতে হইত, কখনও অনাহারে দিন কাটিত। এই ভাবে তাহারা পেমকোই-চাং (Pemkoi-

chung) নামক একটি জায়গায় আসিল। লাশা সহর এখান হইতে ৩২০ মাইল দূর। শেষ পঁচিশ মাইল পথ ছিল অত্যন্ত দুর্গম—খাড়া পাহাড়, সে পাহাড়ে শিলাস্তূপের পর শিলাস্তূপ, কোন দিকে উঠিবার কোন পথ নাই। কোন রকমে তাহারা একটা খাড়া পাহাড়ের উপর উঠিল, সেখান হইতে তাহারা দেখিতে পাইল প্রায় ৩০০০ ফিট নীচ দিয়া গভীর গর্জন করিতে করিতে শ্রাম্পো নদী বহিয়া চলিয়াছে। জলের কি ভয়ঙ্কর বেগ!

পেমকোই-চাংয়ে আসিয়া কিন্থাপ দেখিতে পাইল যে শ্রাম্পো নদী এখান হইতে দুইটি শাখায় বিভক্ত হইয়া চলিয়াছে। বৌদ্ধমঠ হইতে নদী অনেকটা দূর দিয়া বহিয়া চলিয়াছে। ঐ বিহারটিতে সাত আট জন লামা বাস করিতেন। কিন্থাপের বর্ণনা হইতে জানা যায় যে এইভাবে সাংপো নদী বহিয়া যাইয়া একটি জলপ্রপাতের আকারে নিম্নে পড়িয়াছে। প্রপাতের নীচে একটি হ্রদের মত জলাশয়। সম্ভবতঃ জলপ্রপাতের উচ্চতা প্রায় ১৫০ শত ফিট হইবে। এই পেমকোইচাংয়ের কাছাকাছি হুর্ভেগ পর্বতের বুক দিয়া সাংপো একটি ক্যানিয়নের (canyon) অন্তরালে অদৃশ্য হইয়াছে। কাজেই এমন কাহারও সাধ্য নাই যে ঐ নদীর আর অনুসরণ করিতে পারে। এখান হইতে লামা ও কিন্থাপ অনেকদূর পর্যন্ত নীচের দিকে নামিয়া আবার একটা পথের সন্ধান করিয়া লইলেন। এইবার তাহারা যে গ্রামে আসিল, সেখানে আসিয়া চীনা লামাটি বেশ চালাকি করিলেন। তিনি তাহাকে জোঙ্গ-পোন্ (dzong pou) বা গ্রামের সর্দারের নিকট দাসরূপে বিক্রয় করিয়া সে গ্রাম ছাড়িয়া চলিয়া গেলেন। কিন্থাপ বুঝিতে পারিল সে গ্রামের সর্দার তাহাকে সন্দেহের চোখে দেখিতেছে। ইতিমধ্যে তাহার পিস্তলটি এবং একটি কম্পাস (Compass) অত্যন্ত কিছু কিছু আনুর্বাব কাড়িয়া লইয়াছিল। এ জন্ত সে ভয়ে ভয়ে তাহার কাছে অস্ত্র যে একটি দিদর্শন যন্ত্র ছিল, তাহা লুকাইয়া রাখিল। এ ঘটনা ঘটয়াছিল ১৮৮১ সালে। অতি কষ্টে কোঁশল করিয়া সে এই গ্রামের সর্দারের হাত হইতে উদ্ধার পাইয়াছিল।

এই ভাবে সে চলিতে চলিতে মার্পুং (Mar-pung) নামক গ্রামে আসিয়া পৌঁছিল। এদিককার প্রাকৃতিক দৃশ্য ছিল অতি চমৎকার। অদূরে তুষার-মণ্ডিত ধবল গিরিশ্রেণী। অধিত্যাকাশদেশে ধানের ক্ষেত, পিচফলের বাগান। আর একটি সুন্দর পর্বত-শৃঙ্গের উপরে ছিল বৌদ্ধ মঠটি।

তারপরে কি হইল, সে কথা তোমাদিগকে কিংখাপের নিজের ভাষায় শুনাইতেছি, “আমি এখানে শুনিলাম যে আমাকে ধরিয়া নেওয়ার জ্ঞাত জোঙ্গ-পোন্ পঞ্চাশজন লোক পাঠাইয়াছে। আমি এই মঠেরলামাকে তিনবার নমস্কার করিয়া জোংপোংর কথা বলিলাম। লামা আমাকে জিজ্ঞাসা করিলেন, আমার বাপ মা বাঁচিয়া আছে কি না এবং আমি কোথায় যাইতেছি। আমি বলিলাম, তীর্থ করিবার উদ্দেশ্যে লাশা চলিয়াছি। আমার বাপ মা কেহই বাঁচিয়া নাই। তারপর আমি লামার কাছে মিনতি জানাইলাম যে তিনি যেন আমাকে জংপোংর লোকের কাছে প্রত্যাৰ্পণ না করেন।

জংপোংর লোকেরা আমার এখানে আসিবার পাঁচ দিন পরে আমাকে লইবার জ্ঞাত আসিয়াছিল। কিন্তু লামা তাঁহাকে আমার মূল্য বাবদ ৫০ পঞ্চাশ টাকা পাঠাইয়া দিলেন। কাজেই আর কোনও গোল হয় নাই। আমি সাড়ে চার মাস লামার কাছে ছিলাম। পরে এক মাসের ছুটি লইয়া তীর্থ দর্শনে অর্থাৎ নদীর উৎস সন্ধানে বাহির হইয়া পড়িলাম।

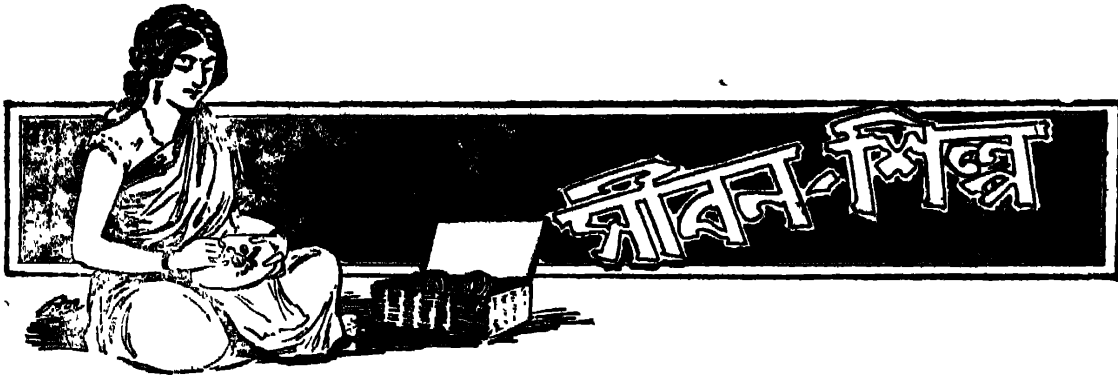
কিংখাপ আবার অত্ৰ একটি বিহারে আসিল। এইখানে কাঠগুলি খণ্ড খণ্ড করিয়া সাংপো নদীরাজলে ফেলিয়া দিল। সেই কাঠের টুকরা গুলি ভাসিতে ভাসিতে আসামের পথে বাঙ্গলা দেশে আসিয়াছিল! কিন্তু সেইগুলির দিকে কে লক্ষ্য করিবে? কাপ্তেন হরম্যান তখন মারা গিয়াছিলেন।

কিংখাপ এইবার লাশা গিয়াছিল। সেখান হইতে জরীপ বিভাগের কর্তাদের নিকট পিস্তল এবং কম্পাস হারাইবার কথা লিখিয়া জানাইয়া-ছিল।

লাশা হইতে সে মার্পুং ফিরিয়া আসিয়া সেই আণকারী লামার কাছে কিছুদিন ছিল, তিনি

তাঁহাকে মুক্তি দিলেন। যাত্রা-পথে সে দজির কাজ করিয়া নিজের খাত্ত সংস্থান করিয়াছিল। ১৮৮৪ সালে কিংখাপ দার্জিলিং ফিরিয়া আসিয়াছিল।

কিংখাপ ইংরাজী জানিত না ও লেখাপড়া বিশেষ কিছু জানিত না। সে মুখে মুখে তাহার ভ্রমণ কাহিনী ও আবিষ্কারের কথা বলিয়া যাইত। কিংখাপ তিন বৎসর কাল যে পাহাড়, পর্বত ও উপত্যকা ও বন জঙ্গল দেখিয়া আসিয়াছিল সে সব কথা সে বলিয়া যাইত। এবং অপরে তাহা লিখিয়া লইত। তাঁহার কথা বৈজ্ঞানিকেরা প্রথম বিশ্বাস করিতেন না, এমনকি জরিপ বিভাগের কর্তারাও তাহার বর্ণিত বিষয়ে সন্দেহান ছিলেন। ১৯১১ সালে সার্ভে ডিপার্টমেন্ট কিংখাপের বৃত্তান্ত প্রকাশ করেন। তাহার এই অভি-যানের কাহিনী জরীপ বিভাগেব একজন কর্মচারী ইংরাজীতে অনুবাদ করেন। কিংখাপ যে চারি বৎসর কাল এই অভিযানে ব্যস্ত ছিলেন, সে সময়কার সবকথা, সবদিন সে লিখিয়া লইতে পারে নাই। কিংখাপের পর জরীপ বিভাগের পেমবারটন্ (Pemberton) ও ট্রেনচার্ড (Mr. Trenchard) সাহেব ও সাংপো নদীর উৎস সন্ধানে অভিযান করিয়াছিলেন। তাঁহারা অতিকষ্টে দুরারোহ পর্বতে শৃঙ্গ আরোহণ করিয়া সাংপো নদীর সঙ্কটে অসুসন্ধান করেন। এই ভীষণ পথে বৎসরে পনের দিনের বেশী চলাচলের স্বয়োগ থাকে না। দিহাং (Dihang) অভিযানে বেলী (Bailey) ও মুর্শেদ (Mr. Moorshed) পূর্ব মুখে যাত্রা করিয়া ২৫,৪০০ ফিট উচ্চ একটি অজানা পর্বতশৃঙ্গ আবিষ্কার করেন। তাঁহারা পূর্বদিকে যাইতে যাইতে অত্ৰ একটি তুষারমণ্ডিত পর্বতশ্রেণী ও দেখিতে পাইয়াছিলেন। কিংখাপ সে পথে অগ্রসর হইতে পারেন নাই। বেলী এবং মুর্শেদ সেইদিকে অগ্রসর হইতে ব্যর্থকাম হইয়াছিলেন। তাঁহারা উত্তর দিকের পথ ধরিলেন এবং ভুলজ্ঞ্য পর্বতশ্রেণীকে বেটন করিয়া পশ্চিম দিকে সাংপো নদীর সন্ধান করিতে অগ্রসর হইয়াছিলেন। সেখান হইতে তাঁহারা গিয়াছিলেন দক্ষিণ দিকে সে এক অজাত বনপ্রদেশে। তাঁহাদের এ অভিযানে অভিনবত্ব ছিল।



উলের বুনন

বুনন কার্যে শিখিতে হইলে উল এবং বুনিবাব দুইটি বা চারিটি কাঁটা ইহাই প্রয়োজন হয়। প্রথম বুনন শিখার সময়ে



এমন রঙের উল লইয়া কাজ করা উচিত যাহাতে বোনার ঘরগুলি সহজে দেখা যায়। খুব গাঢ় রঙের বা কাল রঙের উল লইয়া কাজ করিলে ভাল ভ্রান্তি সহজে ধরা যায় না। এই জন্ত ফিকা নঙের উল লইয়া কাজ করা দরকাব।

সাধারণ পোষাক বুনিতে যে সব কাঁটাগুলির এক মুখ ছুঁচালো অপর মুখে বল দেওয়া থাকে সেইগুলি ব্যবহার করা হয়। খুব সরু দুই মুখ ছুঁচালো কাঁটাগুলি চার কাঁটি লইয়া বোনার সময় ব্যবহার হয়।

উলের বল তৈয়ারী করিবার সময় খুব ঢিলা ভাবে উল জড়াইতে হয়। কারণ শক্ত করিয়া বল করিলে উলের নমনীয়তা নষ্ট হইয়া যায়।

উল যেরূপ মোটা হইবে কাঁটাও সেইরূপ নির্বাচন করিতে হয়। খুব মোটা উলে সরু কাঁটা লইয়া কাজ করিলে বোনা ঠাস ও শক্ত হয়। তেমনি আবার মোটা কাঁটায় খুব সরু উল লইয়া কাজ করিলে বোনা অত্যন্ত জাল জাল হয়। এই জন্য ৩ তারের উলে ১১।১২ নম্বরের কাঁটা এবং ৪ তারের উলে ২।১০ নম্বরের কাঁটা লইয়া কাজ আরম্ভ করিলে এই ঠাস বা ঢিলা বুননের সমাধান হয়।

কাহারও কাহারও বোনার সময় উল খুব টান দিয়া লইয়া বোনার অভ্যাস থাকে : তাহাতে কাঁটি বা উল যেমনই

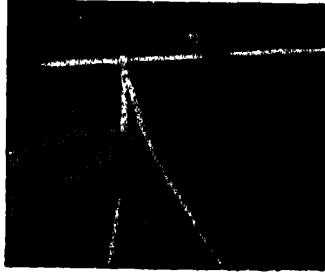
হউক বোনা খুব ঠাস মত হয়। আবার কাহারও কাহারও বোনার সময় উল খুব ঢিলা রাখিয়া বোনার অভ্যাস থাকে, তাহাতেও উল ও কাঁটি যেমনই হউক বোনা খুব ঢিলা হয়। এই জন্ত বুননের সময় এমন একটা টান ঠিক করিয়া লইয়া বোনা উচিত যাহাতে বোনা খুব ঢিলা বা ঠাস না হয়। এই ঢিলা বা ঠাস বুননে পোষাকের কিছু গুণাগুণ থাকে। বেশী ঢিলা বুনন হইলে তৈয়ারী পোষাক কাটিলে সব দিক দিয়া লম্বা হইতে থাকে এবং শীঘ্র চিঁড়িয়া যায়। আর ঠাস বুনন হইলে তৈয়ারী পোষাক কাটিলে ছোট হইয়া যায় এবং বুননের সময় যে মাপের লেখা দেখিয়া বোনা হয় তাহা অপেক্ষা জামা ছোট তৈয়ার হয়। সুতরাং পোষাক তৈয়ারী করিতে মাঝামাঝি রকমের উলের বুননের টান দিয়া বোনা উচিত যাহাতে ঠাস বা ঢিলা বুননের দোষ কার্যকর কমে হয়। এইজন্ত উল ও কাঁটা পূর্বের হিসাবমত লইয়া কাজ করিলে বোনা ঠাস বা ঢিলা হইবে। সাধারণতঃ তোলা বা বোনা ঘরগুলি যেন সহজ ভাবে কাঁটায় জড়াইয়া থাকে এবং তাহার মধ্য দিয়া বোনার কাঁটি সহজে যাতায়াত করিতে পারে ইহাই দেখা উচিত।

আমার মতে ১১নম্বরের কাঁটায় ও ৩ তারের উলে প্রতি বর্গ ইঞ্চিতে ১০৮ ঘর হইলে ঠাস বা টিলা বুননের সমাধান হইবে। প্রতি বর্গ ইঞ্চিতে এই ঘরের হিসাব ঠিক করিতে হইলে ১১ নম্বরের কাঁটায় ৩ তারের উলে দৈর্ঘ্য ও প্রস্থে পুরা দুই ইঞ্চি করিয়া ঘর বোন। এই বুননের সময় এক সারি সোজা এক সারি উল্টা এই বিছা বুননই বুনবে; অল্প কোনরূপ নমনা ব্যবহার করিবেনা। বোনা হইলে ঐ ঘরগুলি গুলিয়া তাহাকে চার দিয়া ভাগ দিলে প্রতি বর্গ ইঞ্চিতে কত ঘর লইল তাহা জানা যাইবে। উপরি উক্ত মাপ লইবার সময় বুননে কোনরূপ টান দিবে না। স্বাভাবিক ভাবে পাতিয়া মাপ লইবে। যদি দেখে এই হিসাব হইতে ঘর বেশী হইতেছে তবে বোনা টান হইয়াছে আর যদি দেখে ঘর কম হইতেছে তবে বোনা টিলা হইয়াছে বুঝিতে হইবে।

দুই কাঁটায় ঘর তোলার নিয়ম—

প্রথমে পাঁচ-ছয় আঙ্গুল উল বাদ দিয়া একটি ফাঁস তৈয়ারী কর এবং ফাঁসটিকে একটি কাঠিতে পরাইয়া দাও।

ফাঁস সমেত ঐ কাঠি বাঁ হাতে দিয়া ধর। ডান হাতে অপর একটি কাঠি লইয়া তাহার মুখ বাঁ হাতের কাঠির ফাঁসের মধ্যে বাঁ দিক হইতে ডান দিকে পরাইয়া দাও।



প্রথম ফাঁসের সময় যেটুকু উল বেশী আছে তাহাকেও বাঁ হাতের আঙ্গুল দিয়া চাপিয়া রাখ। এখন ডান হাতের কাঠির মাথায় উল ঘুরাইয়া দাও।

এইবার ডান হাতের কাঠির মাথায় যে উল জড়ান আছে সেই উল সমেত কাঠিকে বাঁ হাতের কাঠির ফাঁসের মধ্য দিয়া বাহির করিয়া লও।

ডান হাতের কাঠিতে যে ফাঁসটি আসল তাহাকে আবার বাঁ হাতের কাঠিতে পরাইয়া দাও।

দ্বিতীয় ঘরটি যে ভাবে তৈয়ারি করা হইল সেই ভাবে পর পর যত ঘর প্রয়োজন তুলিয়া লও।

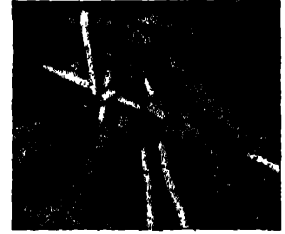


১২নং

ইহাতে বোনা জিনিষের তলার ধার সমান হইবে

বোনার ধার সমান করা

প্রত্যেক সারি বুনবার আগে প্রথম ঘরকে বাঁ হাতের কাঠি হইতে ডান হাতের কাঠিতে না বুনিয়া তুলিয়া লইতে হয়। যদি পূর্ব সারির শেষ ঘরটি সোজা বোনা থাকে তবে পরের সারি আরম্ভের সময় প্রথম ঘরটির মধ্যে উল্টা বানার মত কাঁটা পরাইয়া তুলিয়া লইতে হয় এবং শেষ ঘর উল্টা বোনা থাকিলে পরের সারির প্রথম ঘরকে সোজা বোনার গায় কাঁটা পরাইয়া তুলিয়া লইতে হয়। এই ভাবে বুনিলে বোনার পাশের ধার সমান হইবে।



৩নং

চার কাঁটায় ঘর তোলা ও বোনার নিয়ম

যত ঘর প্রয়োজন তাহাকে প্রথমে তিন ভাগে ভাগ করিয়া লও। তাহার পর দুই কাঠিতে যে ভাবে ঘর তুলিতে বলা হইয়াছে সেই ভাবে ঐ তিন ভাগের এক ভাগ ঘর একটি কাঠিতে তুলিয়া লও। প্রথম ভাগের ঘর শেষ পর্যন্ত বোনা হইবে প্রথম কাঁটাকে আলাদা করিয়া দাও। এখন দ্বিতীয় কাঁটার উপর তৃতীয় কাঁটা লইয়া আরও এক ভাগ ঘর তুলিয়া দাও। এইবার দ্বিতীয় কাঁটাকে

শঙ্করের বৈচিত্র্য



১। জোড়া কলাগাছ

৪। একটি নারিকেল গাছের দুইটি চারা

৭। ১৫" লম্বা মস্তমান কলা

১১। অদ্বিত পুপে

১। জোড়া কাঁঠাল

৮। অদ্বিত পুপে

১২। ৩ খণ্ড কলায় একটি ডাড়া

৩। ৩৮৪টি কলায় একটি ডাড়া

৬। একটি বোটার তিনটি ডাড়া

১০। জোড়া পটল

[শ্রীহরিহর শেঠের সৌজন্যে]

পূর্বের আয় আলাদা করিয়া দাও। তাহার পর তৃতীয় কাঁটার উপর চতুর্থ কাঁটার সাহায্যে শেষ ভাগের ঘরগুলি তুলিয়া লও।



হইলে এই ভাবে বুনিতে আরম্ভ কর— প্রথম কাঁটির প্রথম ঘরকে তৃতীয় কাঁটির শেষ ঘরের কাছে আনিয়া ত্রিভুজের আকারে তিনটি কাঁটাকে রাখ।—

৪ নং।

(ছবি—৫) এখন আবার প্রথম কাঁটির উপর হইতে বুনিতে আরম্ভ কর। তাহা হইলে তিন কাঁটির বোনা মিলিয়া গোল হইয়া বোনা হইতে থাকিবে।

যখন প্রথম কাঁটাকে তৃতীয় কাঁটার কাছে আনিয়া জোড় দিবে তখন বিশেষ করিয়া দেখিয়া লইবে ঘরগুলি যেন কোথাও পাক খাইয়া না গিয়া থাকে।

চার কাঁটিতে ঘর তোলার সময় খুব ঢিলা ভাবে ঘর তুলিতে হয়, কারণ পরবর্তী সারি ঘর তোমার সারি হইতে বোনায় ঢিলা হয় এইজন্য উভয় সারির সামঞ্জস্যের জন্য ঢিলা ভাবে ঘর তোলা উচিত।

ঘর তোলার পর ইহাতে যে কোন নমুনা ইচ্ছা বোনা যাইতে পারে। ইহাতে সব সময়ই সোজা দিক হইতে বুনিতে হয়। এইজন্য উল্টা পিঠের বুননের সময়ও উল্টা না বুনিয়া



সোজাই বোনা হয়। চার কাঁটি দিয়া সাধারণতঃ মোজা বোনা হয়। তবে ইচ্ছা করিলে ইহা ঘারা টুপি, জামা, থলে

৫ নং

ইত্যাদিও বোনা চলে। তাহাতে পাশে জোড় দিবার প্রয়োজন হয় না। বাজারে এক রকম গোল কাঁটি পাওয়া যায় তাহা দিয়া চার কাঁটির মতই বোনা হয়।

চার কাঁটির বুনান—তিনটি কাঁটির সব ঘর গুলির উপর বোনা হইলে তবে একসারি পুরা হইল বুনিতে হইবে। একসারি শেষ হইল তাহা সহজে বুঝিবার জন্য ঘর তোলার সময় বাড়তি সূতাকে চিহ্ন করিয়া রাখিতে হয়। ঐ বেনী সূতা প্রথম কাঁটির ডান হাতের দিকে এবং তৃতীয় কাঁটির বাঁ হাতের দিকে থাকে।

প্রতি ঘরে প্রত্যেকটি কাঁটি আরম্ভের সময় প্রথম তিন চারিটির ঘর বেশ টান দিয়া বুনিতে হয় কারণ প্রতিবার ঐ জায়গায় ঢিলা হইলে জিনিষটি বড় হইয়া যায় এবং ঐ সব জায়গায় বোনা ভাল ভাল মত দেখায় ও ঐ সব স্থান শীঘ্র ছিঁড়িয়া যায়।

সোজা বোনার নিয়ম

যত ঘর প্রয়োজন প্রথমে তুলিয়া লও। তাহার পর ঘর তোলা সমেত কাঁটা বাঁ হাতে দিয়া ধর এবং ডান হাতে অপর

একটি কাঁটি লও।

এখন ডান হাতের কাঁটায় ঘর তোলার মত একটি ফাঁস পূর্ব নিয়মে বাহির করিয়া লইয়া তাহাকে

ডান হাতের কাঁটায়

৬ নং

থাকিতে দাও এবং বাঁ হাতের কাঁটায় যে ঘরের মধ্য হইতে ফাঁস বাহির করা হইল তাহাকে বাঁ হাতের কাঁটি হইতে ফেলিয়া দাও। এই ভাবে পর পর বুনিয়া যাও যতক্ষণ বাঁ হাতের কাঁটির সমস্ত ঘর ডান হাতের কাঁটিতে না চলিয়া আসে। সোজা বোনার সময় বোনার উল সর্বদা কাঁটির পিছনের দিকে থাকে। ঘর সমেত কাঁটা বাঁ হাতে এবং বোনার কাঁটা ডান হাতে ধরিতে হয়।

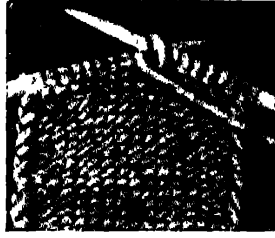
উল্টা বোনার নিয়ম

যতঘর প্রয়োজন তুলিয়া লও। উল্টা বোনার সময় বোনার উল কাঁটির সামনের দিকে থাকে। ডান হাতের কাঁটার সূত বাঁ হাতের কাঁটায়



ঘরের মধ্যে ডান দিক হইতে বাঁ দিকে পরাইয়া দাও।

এইবার সামনের দিকে যে উলের বল আছে তাহা হইতে ডান হাতের কাঠির মুখে উল ঘুরাইয়া দাও (চবি-৭) দেখ। তাহার পর সূতা সমেত ডান হাতের কাঁটা কে উন্টা ভাবে বাঁ কাঠিব ফাঁসের মধ্যে দিয়া বাহির করিয়া দাও। ডান হাতের কাঁটায় যে ফাঁস হইল তাহাকে ডান হাতের কাঁটায় থাকিতে দাও



৭ নং

এবং বাঁ হাতের কাঁটায় যে ঘরে বোনা হইল সেই ঘরকে বাঁ হাতের কাঠি হইতে ফেলিয়া দাও এই ভাবে পর পর বুনিয়া যাও।

জোড়া বোনার নিয়ম

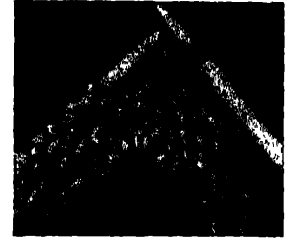
সোজা বা উন্টা যে কোন বুননের সময় ইহার ব্যবহার হয়। দুই ঘরের মধ্যে একসঙ্গে ডান হাতের কাঠিকে সোজা বোনার ধরণে পরাইয়া এক সঙ্গেই দুই ঘর বুনিয়া লইতে হয়। এই ভাবে বোনাকে জোড়া বলা হয়। দুই ঘরের মধ্যে উন্টা বোনার ধরণে কাঠি পবাইয়া লইয়া বুনিতে হইলে তাহাকে উন্টা-জোড়া বলা হয়।

সামনে সূতার নিয়ম

সোজা বোনার সময় এই সামনে সূতা কবিত্তে হইলে তখন বোনার উল কাঠিব পিছনের দিকে থাকে, তাহাকে দুই কাঠির মধ্য দিয়া সামনে আন এবং ডান হাতের কাঠির উপর দিয়া ঘুরাইয়া লইয়া গিয়া তবে সোজা বোন। যদি উন্টা বোনার সময় এই সামনে সূতা কবিত্তে হয় তখন বোনার উল, কাঠির সামনের দিকে থাকে। তাহাকে দুই কাঠির মধ্যে দিয়া পিছনের দিকে লও এবং উন্টা বুনিবার জগু ডান হাতে কাঠিব উপর দিয়া ঘুরাইয়া সামনে আনিয়া বোন। উপরিউক্ত নির্দেশ সৌখীন নমুনা করিতেই বেশী ব্যবহার হয়।

ঘর বন্ধ করার নিয়ম

যথা প্রয়োজন বোনা হইয়া গেলে কাঠির সমস্ত ঘর গুলিকে নিম্নলিখিত রূপে আটকাইয়া দিতে হয়। নচেৎ সব বোনা খুলিয়া আসে। ইহাকে ঘর বন্ধ করা বলা হয়। ঘর বন্ধ করা—২সোজা * প্রথম বোনা ঘরকে দ্বিতীয় বোনা ঘরের উপর দিয়া ডিকাইয়া ফেলিয়া দাও। এখন কাঠিতে একটি ফাঁস বাকী রহিল আবার ১ ঘর সোজা বোন * পুনরাবৃত্তি করিয়া যাও। সর্বশেষের ঘরটির মধ্যে দিয়া উলের বলকে বাহির করিয়া লও তবে ঐ ঘরটিও বন্ধ হইয়া যাইবে। ঘর বন্ধ করার সময় খুব সতর্ক হইয়া ঘর বন্ধ করা দরকার কারণ একটিও ঘর যদি বাদ পড়িয়া যায় তবে সমস্ত বোনা খুলিয়া আইসে। ঘর বন্ধ



৮ নং

বেশ চিন্তাভাবে করা উচিত নতুবা সমস্ত বোনা কুঁচকাইয়া যায় এবং টান পড়িলেই ছিঁড়িয়া যায়।

সাক্ষেতিক চিহ্ন

পুনরাবৃত্তির চিহ্ন—*.....* ইহার মানে এই যে এই দুইটি তারকা চিহ্নের মধ্যের লেখাটি একবার বোনা হইয়া গেলে, আবার তারকা চিহ্ন হইতে আরম্ভ করিয়া দ্বিতীয় তারকা চিহ্ন পর্যন্ত কাজ শেষ করিবে। এইরূপে পর পর পুনরাবৃত্তি করিয়া যাইতে হইবে যতক্ষণ না অগু কাজের জগু নির্দেশ পাও।

পুনরাবৃত্তির চিহ্ন—(.....) এইরূপ বন্ধনীর মধ্যে যাহা লেখা থাকিবে তাহার ঠিক পরেই লিখিত সংখ্যা অনুযায়ী তাহা পর পর ততবার পুনরাবৃত্তি কবিত্তে হইবে।

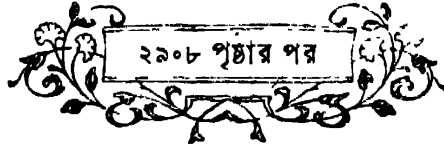
উলশিল্পীদের কাছে অত্যন্ত প্রচলিত বলিয়া অনেক সময় উল অর্থে সূতা এবং কাঁটা অর্থে কাঠি ব্যবহার করিয়াছি। আশা করি ইহা বুঝিতে কাহারও অসুবিধা হইবে না।





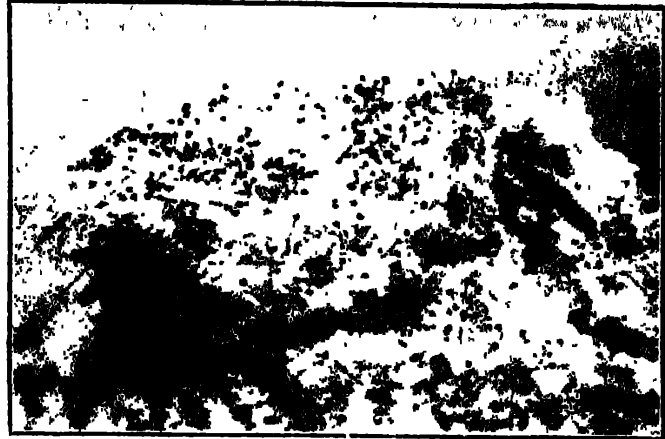
ছত্রাক (Fungi)

বর্ষাকালে ও তাহার
অব্যাহতি পরেই গোচারণ
ভূমি, পচা কাঠ বাশ পাতা,



খড় গোবর প্রভৃতির উপর
ব্যঙ্গের ছাতা ও তাদেরই জ্ঞাতি ভাইদের জন্মিতে
দেখা যায়। পচা ফল, তর-তরকারি, ভিজা ইহার
চামড়া, কটির উপর 'ছাতা' (mould) ধরে, এমন ভিজাইয়া
কি ইহাদেরই কেহ মানুষের দেহ আক্রমণ
করিয়া দ্রুত রোগের সৃষ্টি করে। ইহার
যে উদ্ভিদ সে কথা না বলিয়া দিলে
তোমরা জানিবে কি করিয়া? সাধারণ
গাছপালার মত ইহাদের তো ভাল পাতা,
ফুল ফল কিছুই হইতে দেখা যায় না।
কিন্তু তাহা হইলেও ইহার উদ্ভিদ, এবং
নিম্নশ্রেণীর উদ্ভিদ। অতঃ গাছ পালা
হইতে ইহার দুই বিষয়ে পৃথক, সেইজন্য
ইহাদের অঙ্গ সংস্থানও পৃথক। ইহার
হয় পরজীবী (Parasites), আর না
হয় মৃতজীবী (Saprophytes)। বীজ
বা ফল দিয়া ইহার বংশ রক্ষা কিংবা
বিস্তার করে না, কাজেই ইহার অবীজ বর্গের
অন্তর্গত। ইহার একপ্রকার বাজরেণু (spore)
দ্বারা বংশ রক্ষা ও বিস্তার করে। বাজরেণুগুলি

এত ক্ষুদ্র যে অনেক সময়
উহাদিগকে খালি চোখে দেখাই
যায় না। আমাদের চারিদিকে
বাতাসে সর্বদাই ইহার ভাসিয়া
আছে। সুযোগ ও সুবিধা পাইলেই বাসা বাধিয়া
একটুকরা পাউরুট
ভিজাইয়া কোন থানে ফেলিয়া রাখিও। দুই তিন

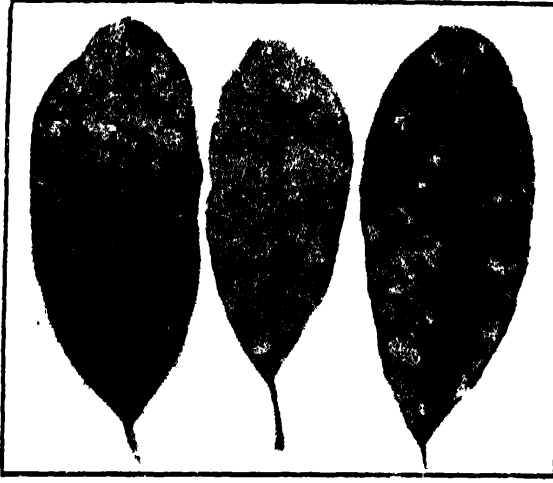


ভিজা পাউরুটের উপর মিউকর ছাতার আত্মপ্রকাশ

দিন পবেই দেখিবে তাহার উপর 'ছাতা' পড়িয়াছে।
প্রথম আস্থায় ছাতাকে শাদা। তুলার মত দেখিতে
হয়। পরে সমস্ত ছাতা কাল হইয়া যায়।

শিশু-ভান্ডারী

ভিজা পাউরুটির উপর তুলোর মত যে দেহ প্রকাশ পায় তাহা তুলোর আইশের মতই এক



ছাতা দ্বারা আক্রান্ত পাতার উপর দাগ

প্রকার অতি ক্ষুদ্র তন্তু দ্বারা গঠিত। ছত্রাকের সম্পূর্ণ দেহকে মাইসিলিয়াম (mycelium), এবং ক্ষুদ্র তন্তুকে অমুসুত্র (hyphae) বলে। বীজের নানাপ্রকার বীজেরেণু-স্থলীর (fructifications) মধ্যে উৎপন্ন হয়। আমরা সচরাচর ব্যাঙের ছাতা কিংবা অত্যন্ত ছত্রাক যাহা দেখিতে পাই সেগুলি নানা প্রকারের বীজেরেণু স্থলী।

ইহাদের মধ্যে যাহারা পরজীবী তাহারা জীবন্ত উদ্ভিদের শিকড়, কাণ্ড, পাতা প্রভৃতিকে আক্রমণ করে এবং বেশীর ভাগ ক্ষেত্রেই পাতার ভিতর দিয়া শরীরে প্রবেশ করিয়া অবশেষে তাহার প্রাণান্ত ঘটায়। এই রকমে আক্রান্ত গাছের পাতার উপর প্রথমে নানাপ্রকার দাগ দেখা যায়, ক্রমশঃ পাতার বর্ণান্তর ঘটে, তারপর উদ্ভিদের শরীর আক্রমণ করে। ইহারা প্রতি বৎসর ঘব, গম, বার্লি, ধান প্রভৃতি গাছের প্রস্তুত অনিষ্ট সাধন করে। আমরা শুধু চোখে যাহাদের

দেখিতে পাই তাহাদেরই সহিত তোমাদের একটা মোটামুটি পরিচয় করাইব।

দেহের গঠন-জটিলতার উপর ছত্রাক গোত্রকে চারিটি প্রধান শ্রেণীতে ভাগ করা হয়, যথা—

(১) আরচিমাইসিটিস (Archimycetes)–

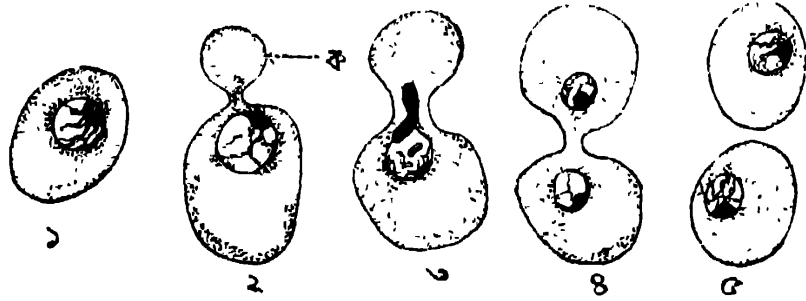
ইহাদের দেহ মাত্র খানিকটা সচল প্রোটোপ্লাজম বা প্রাণবস্তু দ্বারা গঠিত। ইহাদের দেহে কোন প্রকার কোষ-প্রাচীর (cell-wall) থাকে না।

(২) ফাইকোমাইসিটিস (Phycomycetes)–

ইহাদের দেহ অমুসুত্র দ্বারা গঠিত। অমুসুত্রগুলির মধ্যে কোন পর্দা থাকে না। ইহারা ই তরিতরকারীর মহাশত্রু। ভিজা রুটির উপর ছাতা-রূপে যে আত্মপ্রকাশ করে সেই মিউকর (mucor) এই শ্রেণীর অন্তর্গত। আলুকে অধিকাংশ ক্ষেত্রে ইহারা পচায় থাকে।

(৩) এসুকোমাইসিটিস (Ascomycetes)–

ইহাদের দেহের অমুসুত্রগুলি পর্দাদ্বারা বহু প্রকোষ্ঠে বিভক্ত। এই শ্রেণীর অন্তর্গত ইস্টের (yeast)



ইস্ট ও তাহার বংশবৃদ্ধি



পচা গোবরের উপর পিজাইজা ছাতা

সঙ্গে তোমাদের সাক্ষাৎ পরিচয় আছে। ইস্টের দেহ মাত্র একটি কোষ দ্বারা নির্মিত। তালের

রস গাঁজিয়া তাড়ি হয় ইস্টের প্রভাবে। পাউকটি ইস্টে না হইলে ভাল ফোলে না, ইস্টে ভাইটামিন

যায় নাই। ব্যাক জলে থাকে, ইহারাও ভিন্না যায়গায় জন্মে, আর দেখিতেও অনেকটা ছাতার মতই, তাই বোধ হয় কেহ ইহার নামকরণ



ফাগুলি নামক ব্যাকের ছাতা।
করিয়াছিল ব্যাকের ছাতা। কিন্তু বৃষ্টির সময়
জলচারী ব্যাক বৃষ্টি হইতে নিজের মাথা বাঁচাইবার

মরচেলা নামক এস্কোমাইসিটিস ছাতা।
প্রচুর থাকায় ঔষধ ও খাদ্য হিসাবেও ইহার
ব্যবহার আছে যথেষ্ট। ইহাদের বীজরেণু-
স্থলীকে এস্কাস (ascus) বলে; এবং বীজ-
রেণুকে বলে এস্কো-রেণু (ascospore)—
পচা গোবরের উপর ইহাদেরই একজনের
ছোট ছোট বাটির মত বীজরেণু-স্থলী দেখিতে
পাইবে।

(৪) ব্যাসিডিওমাইসিটিস (Basidio-
mycete)—ব্যাকের ছাতা। এই শ্রেণীর
অন্তর্গত। ইহাদের বীজরেণুকে ব্যাসিডিও-
রেণু (basidiospore) বলে। ইহারা কাঠ
প্রভৃতির মহাশত্রু। ব্যাসিডিওমাইসিটিকে
সাধারণ ভাবে নিম্নলিখিত ১১টি প্রধান বংশে
ভাগ করা হয়।

(১) এগারিকস বংশ (Agaricaceae)

ইহারাই ব্যাকের ছাতা নামে পরিচিত।
ইহাদিগকে যে কেন এই নামে অভিহিত
করা হয় জানি না, কিন্তু ব্যাকের সাথে ইহাদের
কোন সন্ধ আছে বলিয়া আজও প্রমাণ পাওয়া



লেন্টাইনস্ নামক ব্যাকের ছাতা।
অথ ইহাকে ছাতা হিসাবে ব্যবহার করিয়াছিল,
বা করে কি না তাহার গবেষণা আজও কেহ করেন

শিশুভান্ডারী -

নাই। তোমবা যদি পার করিও। ইহাদের সহিত “বহু” এবং পোর (pore) অর্থে “রন্ধ” বা কুপ। মাছের খাণ্ড খাদকের সম্বন্ধ আছে। সেজন্য মাছ, সেই জন্তই ইহাদের সাধারণ নাম পলিপোর। এই



হেঙ্গাগোনা নামক পলিপোর

বিশেষতঃ পশ্চিমের মাছ, ইহার চাষও করিয়া থাকে। তাই ইহাদের কথা স্বতন্ত্রভাবে পরে আলোচনা করিব। ব্যাঙের ছাতার টুপি তলদেশে ফলক বা গিল (gill) থাকে।

(২) পলিপোরস বংশ (Polyporaceae)

ইহাদিগকে মরা গাছ, পচা কাঠ প্রভৃতির উপর প্রচুর দেখিতে পাইবে। ইহাদের বীজবোঁ-
শুলী অনেকটা ত্রাকোটের মত দেখিতে। কেহ নরম বা কোমল, কেহ শক্ত, আবার কেহ চামড়াব মত ; ইহাদের আকারেও যথেষ্ট পার্থক্য। কিন্তু সকলের তলদেশেই নানা প্রকারের অসংখ্য কুপ বা রন্ধ (pore) দেখিতে পাইবে। “পলি” (poly) অর্থে

ছিদ্রগুলির মধ্যে অসংখ্য বীজবোঁ উৎপন্ন হয়, উপযুক্ত ক্ষেত্র পাইলেই উহারা বংশ বিস্তার করে। ইহারা এক হইতে বহু বৎসর পর্যন্ত বাঁচিয়া থাকিতে পারে, অবশ্য যদি খাণ্ড ফুরাইয়া না যায়। কাঠের ইহাদের মত মহাশক্ত আর কেহ নাই। কাঠের অনিষ্টকারী উই কিংবা পোকা এবিষয়ে ইহাদের সঙ্গে পাল্লা দিতে পারে না। ইহাদের হাত হইতে রন্ধ করিবার জন্ত দামী কাঠকে ঔষধ ব্যবহারে ইহাদের আক্রমণ ব্যর্থ করা হয়।

(৩) হিড্‌নাম বংশ (Hydnaceae)

ইহারাও কাঠের মহাশক্ত। ইহারা দেখিতে অনেকটা পলিপোরস ছত্রাকের মত। কিন্তু বীজবোঁ-শুলীর তলদেশে রন্ধের পরিবর্তে ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র অসংখ্য দন্ত (teeth) থাকে। এই দন্তই ইহাদের বৈশিষ্ট্য। প্রত্যেকটি দন্তের গাত্র হইতে বহু বীজবোঁ



হিড্‌নাম

উৎপন্ন হয়। ইহারা জীবিত কিংবা মৃত গাছ, কাহাকেও রেহাই দেয় না, মানুষ কিন্তু ইহাদের

(৫) ক্ল্যাভেরিয়া বংশ
(Clavaria)



খিলিফোরা

কয়েকজনকেও তাহার আহাৰ্য্য হিসাবে ব্যবহার করে।

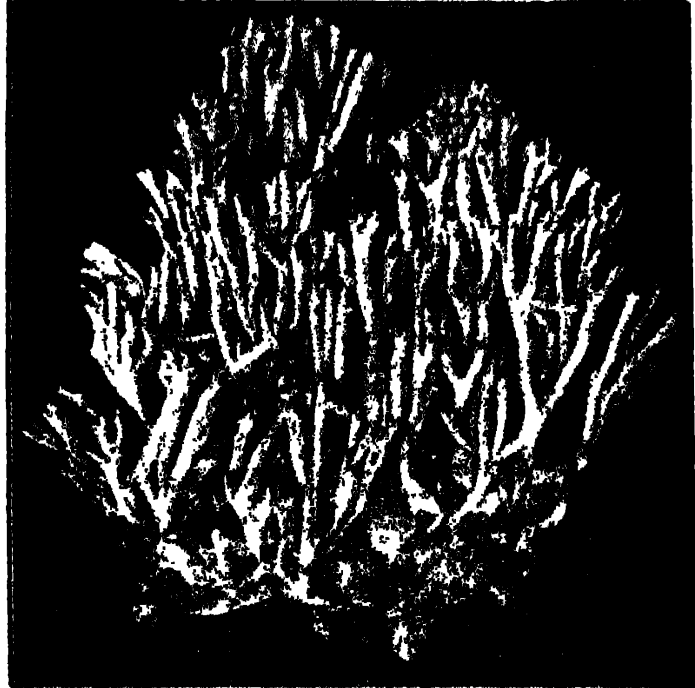
(৬) থিলিফোরা বংশ
(Teliophoraceae)

ইহাদের মধ্যে অনেক প্রকার জাতিভেদ আছে। ইহাদের আকৃতিও নানা প্রকারের। ইহাদিগকে সাধারণতঃ গাছের ডাল, কাঠ, বাশ প্রভৃতির উপর চেউতোলা বা পাতলা ছালের মত দেখিতে পাইবে। কখনও বা ইহাদের কেহ কেহ ত্র্যাকটেব, কিংবা বাটি বা ফানেলের আকারও ধারণ করে। ইহাদের ফলক (gill) রন্ধু (pore) কিংবা দাঁত (teeth) থাকে না। বীজেরূপ ইহাদের সমতল গাত্র হইতে উৎপন্ন হয়। ইহারা জীবিত ও মৃত গাছের প্রভূত অনিষ্ট সাধন করে। মানুষ কিন্তু ইহাদেরও কয়েকজনকে আহাৰ্য্য হিসাবে ব্যবহার করে।

ইহারা অতি ক্ষুদ্র ও কোমল। উন্মুক্ত প্রান্তর, গভীর অরণ্য, উদ্যান প্রভৃতি ইহাদের বাসস্থান। পচা পাতা কিংবা পচা কাঠের উপরও ইহাদিগকে জন্মিতে দেখা যায়। আমি ইহাদের একজনকে নর্দামাব পিটের (pit) মধ্যে লোহার উপর জন্মিতে দেখিয়াছিলাম। ইহাদের গুচ্ছাকারে সজ্জিত দেহ দেখিতে অতি সুন্দর এবং ছোট ছোট কোরাল (coral) গুচ্ছেব মত। ইহারা নানা বর্ণের হইতে পারে। ইহাদেরও কেহ কেহ মানুষের আহাৰ্য্য হিসাবে ব্যবহৃত হয়।

(৭) ট্রেমেল্লা বংশ
(Tremellinaceae)

ইহারা নানা আকারের হইতে পারে। কেহ বা বাটির তায় কেহ বা মানুষের কানের মত। ইহাদের দেহ সাধারণতঃ জিলেটিনের মত।



ক্ল্যাভেরিয়া

জল পাইলেই ফুলিয়া উঠে এবং চট্‌চটে অ যুক্ত হয়, কিন্তু শুকাইয়া গেলে শৃঙ্গের তায়

(horny) হইয়া যায়। ইহাদের সাধারণ নাম মত হইলেও ইহাদের টুপির নীচে ফলক বা কান-চটা। পচা কাঠ গাছের গুঁড়ি, বাঁশের বেড়া গিল থাকে না। এই টুপির গায়ে বীজের গুঁড়ি



এক প্রকার পিচ্ছিল জলীয় পদার্থে ভাসিয়া থাকে। বৃষ্টির জলে ধুইয়া সেগুলি মাটিতে পড়িয়া কালে নূতন উদ্ভিদের সৃষ্টি করে। ইহাদেরই কয়েকটা অবগুণ্ঠনের ছবি এখানে দেওয়া হইল। কচুর ফুল ফুটিলে যেমন একটা দুর্গন্ধ বাহির হয়, ইহাদের আবির্ভাব হইলে একটা অস্বাভাবিক দুর্গন্ধের জন্ম না দেখিয়াই ইহাদের অস্তিত্ব ঠিক পাওয়া যায়।

(৮,৯) লাইকোপার্ডন

ট্রেমেল

প্রভৃতির উপর বর্ষাকালে ইহাদিগকে খুঁজিলেই পাইবে।

(৭) ক্যালাস বংশ
(Thallaceae)

বর্ষাকালে বৃষ্টি যখন রাতদিনই লাগিয়া আছে সেই সময় দুই একদিনের জন্ম ইহাদিগকে দেখিতে পাইবে। ইহারা দেখিতে অতি সুন্দর, এবং পচা



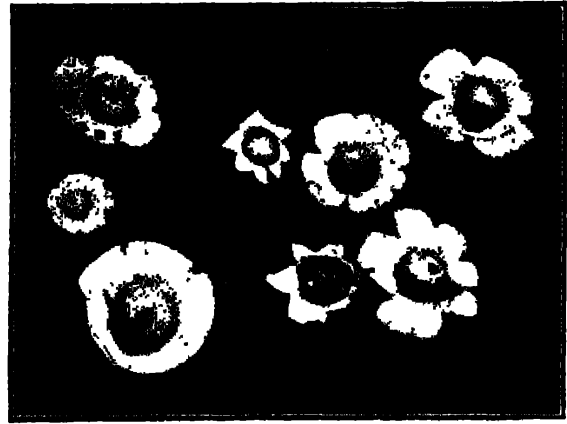
ট্রেমেল বংশের অরিকিউলেউলেরিয়া

কাঠ, পাতা প্রভৃতির মধ্য হইতে হঠাৎ আত্ম-প্রকাশ করে। আকারে অনেকটা ব্যাঙ্গের ছাতার

ও স্ক্লেরোডার্মা বংশ

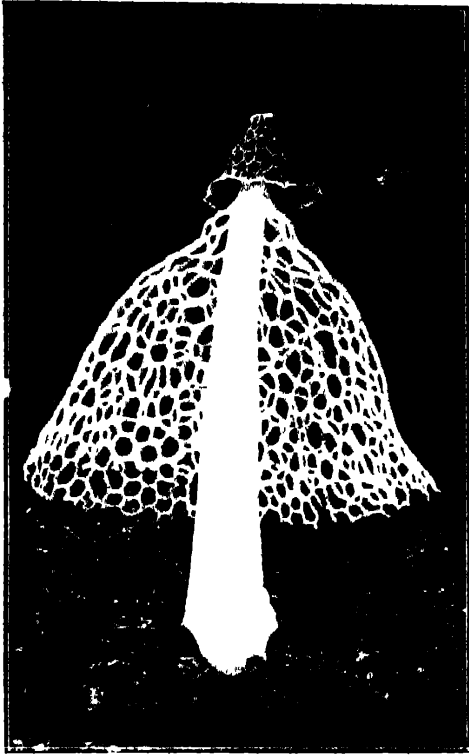
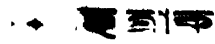
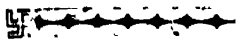
(Lycoperdaceae & Sclerodermaceae)

পচা কাঠের উপর ইহাদিগকে বড় একটা দেখা যায় না। ইহাদিগকে যদি দেখিতে চাও তবে গোচার ভূমিতে খোঁজ করিও। ইহারা দেখিতে



লাইকোপার্ডনবংশের গিয়াস্টার

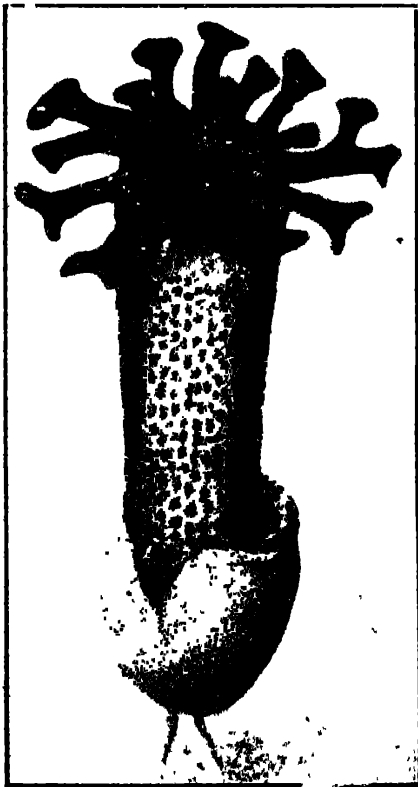
গোলাকার ও খেতবর্ণ। প্রথমাবস্থায় ইহাদের দুইটি আবরণ থাকে। একটু বড় হইলেই বহিরা-বারণটি টুকরা টুকরা হইয়া অন্তরাবরণের উপর লাগিয়া থাকিয়া কাঁটার মত দেখায়। কখনও কখনও বা ছেঁড়া বহিরাবরণটি দেখিতে খাঁজকাটা



৬



৪



ফ্যালাস বংশের কয়েকজন—১। ডিক্টিওফোরা ২। কল্‌চরেনেরা ৩। অ্যাসেরি ৪। ক্যাথাসে ৫। সিম্রাম



একটি বাটির জায় হয়, আর তাহার ভিতর থাকে গোলাকার বলটি। বলটি পরিপক হইলে লাইকোপার্ডনএর অন্তরাবরণের উপরিভাগে একটি ছিদ্র দেখা দেয় এবং এরপরে লোভার মতো উহা ফাটিয়া যায়। সেই ছিদ্র বা ফাটলের ভিতর দিয়া ধূলার মত বীজেরণ সজোরে বহির্গত হয়। ইহাদিগকে

বাহির করিতে হয়। মাটির নীচে, অনেক সময় অনেকখানি নীচে, ইহারা জন্মে; আবার সময় সময় দেহের খানিকটা মাটির উপরও ইহাদের কেহ কেহ পাঠাইয়া থাকে। তোমরা ভাবিতে পার যাহাকে দেখা যায় না, তাহাকে অনিশ্চিত ভাবে খুঁজিব কোথায়? সে জ্ঞাত্য ভাবনা নাই। ইহারা জন্মিলেই



লাইকোপার্ডন

বাঙ্গলায় ‘ভুকুণ্ডা’ বলে। ইহাদের প্রায় সকলেই মানুষের আহার্যরূপে ব্যবহৃত হয়।

(১০) হাইমেনোগেস্টার বংশ
(Hymenogastreae)

ইহারাও বসাকালেই দেখা দেয়। কিন্তু সহজে ইহাদিগকে খুঁজিয়া পাইবে না। গাছের গোড়া, আব না হয় মাঠে ঘাটে মাটি খুঁড়িয়া ইহাদিগকে

মহা পুরুষদের আবির্ভাবের মত একটা অস্বাভাবিক কিছু হইবেই। সেই অস্বাভাবিক ঘটনা হইতেছে ইহাদের গায়ের পচা পনিরের, তুলসীর, আর না হয় বাদামের গন্ধ। এই গন্ধই ইহাদের অস্তিত্ব জানাইয়া দেয়। গন্ধ অনুসরণ করিয়া মাটি খুঁড়িলেই ইহাদের গোলাকার দেহ দেখিতে পাইবে। দেহ কখনও কখনও সম্পূর্ণ গোলাকার না হইয়া অণু প্রকারেরও হইতে পারে। আবার কাহারও কাহারও মস্তণ গাত্র হইতে

সক শিকড়ের মত অঙ্গ বাহির হইয়াছে দেখা যায়।

ইহাদের আবরণ কখনও ছিন্ন হয় না, কাজেই হয় ইহাদের দেহ মাটির ভিতর পচিয়া, আর না হয় কুকুর, কাঠবিড়ালী, শূকর ইহাদের গন্ধে আকৃষ্ট হইয়া মাটি খুঁড়িয়া খাওয়ার জন্য ইহাদিগকে ছিঁড়িয়া বাহির করিবার সময় ইহাদের বীজেরণ মাটির সহিত মিশিয়া যায়। পরে অল্পকাল অবস্থায়



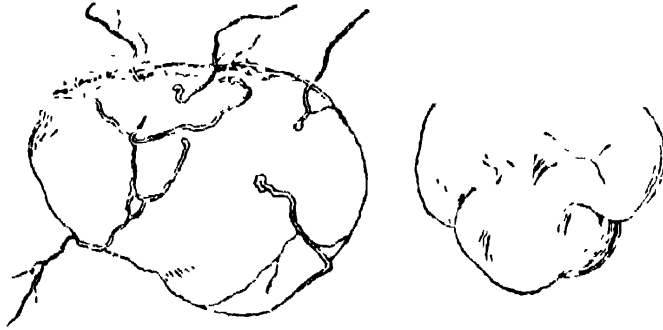
ছত্রাক



নতুন গাছের উৎপত্তি হয়। ইহারও একপ্রকার ভূকুণ্ডা।

(১১) নিডিউলেরিয়া বংশ (Nidulariaceae)

ইহারা আকারে ক্ষুদ্র হইলেও দেখিতে অতি সুন্দর; ডিম্ব স্ফটিক একটি পাখীর বাসার মত।



হাইমেনোগেস্টার

জন্ম হইতে তিন সপ্তাহের মধ্যে ১৭ সের পর্যন্ত ওজনে হইয়াছে দেখা গিয়াছে। আমেরিকায় *Lycoperdon bovista* নামক একটি ভূকুণ্ডা ছত্রাক ৫' ফুট ৪" ইঞ্চি ব্যাস এবং ১৫২ ফুট পরিধি লাভ করিয়াছিল। আমাদের দেশে অবশ্য এত বড় ছত্রাক আজ পর্যন্ত আবিষ্কৃত হয় নাই।

বৃদ্ধির সময় ইহাদের শক্তিও বড় কম হয় না। বেসিস্ফটিক সহরে ২১" x ২১" ইঞ্চি একখানি প্রস্তর খণ্ড পাকা সানের সহিত সিমেন্ট দ্বারা সংযুক্ত অবস্থায় দুইটা বেদের ছাতা উহাকে ভাঙ্গিয়া জমি হইতে ১২" ইঞ্চি ঠেলিয়া উঠাইয়াছিল। বৃষ্টিয়া দেখ কত শক্তি থাকিলে সেটা সম্ভব হইতে পারে। ইহারা

ইংরাজীতে সেই জন্তই ইহাদিগকে Bird's nest Fungi বলে। বাসাটি দেখিতে কখনও বাটার তায়, কখনও বা ফ্যানেলের তায়; আর ডিমের মত অংশগুলির ভিতরই অসংখ্য বীজরেণু উৎপন্ন হয়। ইহাদিগকে মাটি, পচা কাঠ, পচা সার প্রভৃতির উপর দেখিতে পাইবে।



নিডিউলেরিয়া বংশের সায়াখাস

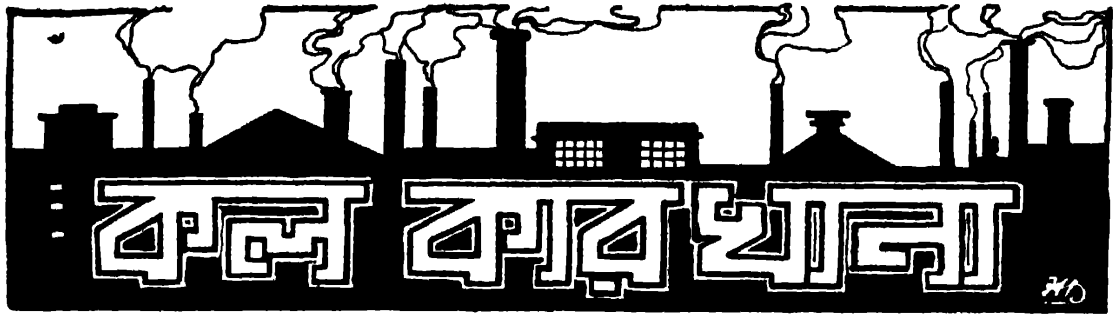
অতি অল্পকথায় ছত্রাকের কিছু পরিচয় তোমরা পাইলে। নিজেরা চেষ্টা করিয়া ইহাদিগকে খুঁজিয়া বাহির করিবার চেষ্টা করিও। মাছের উপর ইহাদের প্রভাব বড় কম নহে। তাহার আহাৰ্য্য ছাড়াও তাহার ভাষায় কিংবা সাহিত্যে তোমরা ইহাদের পরিচয় পাইবে। Mushroom growth' উপমা যখন তখন তোমরা শুনিতে পাইবে। কথাটা ছত্রাকের, বিশেষ করিয়া ব্যাঙ্গের ছাতার, আশ্চর্য্য রকম বৃদ্ধি পাইবার ক্ষমতা হইতে আসিয়াছে। কোন কোন ক্ষেত্রে দেখা গিয়াছে ২০ ঘণ্টায় ইহার ৬"—৮" ইঞ্চি বৃদ্ধি পাইয়াছে। আবার এক একটা পলিপোর ছত্রাক (Polyporus squamosus)



নিডিউলেরিয়া বংশের ক্রিসিবিউলম

যেমন শীঘ্র বৃদ্ধি পায় তেমনই শীঘ্রই নষ্ট হইয়া যায়। ছত্রাকের ইতিহাস কেমন মনোরম দেখিলে ত !





বস্ত্র-শিল্প

কাপড়ের কল

তোমাদের যখন শীত বোধ হয় তখন তোমরা গায়ে রেপার, জামা, এই সকল গরম কাপড় পর। তার কারণ, পশমী,

রেশমী, সূতা এই সকল বস্ত্র ব্যবহার করিয়া, আমরা শীত গ্রীষ্মের হাত হইতে দেহ রক্ষা করি। স্বভূতভেদে বস্ত্রাদির ব্যবহারেরও পরিবর্তন করিতে হয়। মানুষ যখন প্রথম পৃথিবীতে সৃষ্টি হইল, সেই অতি আদিম যুগের কথা বলিতেছি তখন মানুষ কি করিত জান? তাহারা গাছের বাকল পবিত, বস্ত্র পশুব গায়ে ছাল গায়ে জড়াইয়া শীত, গ্রীষ্ম ও বয়ার উপদ্রব হইতে আত্মরক্ষা করিত। যেমন দিনের পর দিন যাইতে লাগিল, মানুষ সভ্য হইতে আরম্ভ করিল, চাষবাস করিতে শিখিল, আগুন জালিতে শিখিল, তখন তাহারা শিল্প, বাণিজ্য এবং কৃষির উন্নতিব সঙ্গে সঙ্গে ক্রমশঃ ধান গম প্রভৃতির মত তুলার চাষও যে দরকারী তাহাও বুঝিতে পারিল। সেই সময়ে কার্পাস গাছ হইতে যে তুলা হয় তাহাও আবিষ্কার করিয়া ফেলিল। এই ভাবে তুলা হইতে কিরূপে সূতা বাহির করিতে হয় তাহা আবিষ্কার করিতেও দেৱী হইল না। ক্রমে মানুষ ঐ সব সূতা হইতে তাঁতেব সাহায্যে কাপড় প্রস্তুত কবিতো শিখিল। তখন আর তাহাদের দেহ গ্রীষ্ম, বর্ষা ও শীত প্রভৃতি



ঋতুর হাত হইতে আত্মরক্ষা করিবার জন্ত ভাবিতে হইল না।

তোমাদের কাছে খুব প্রাচীন কথা বিস্তারিত ভাবে

বলিবার আবশ্যক নাই। শুধু তোমাদের নানা দেশ-বিদেশে এবং বাঙ্গালাদেশে এক সময়ে বস্ত্র-শিল্পের কতদূর উন্নতি হইয়াছিল সেই কথা বলিতেছি। তোমরা ঢাকার নাম শুনিয়াছ, এক সময়ে ঢাকা বাঙ্গালাদেশের রাজধানী ছিল, ঢাকার কাপড় এখনও দেশবিখ্যাত, কিন্তু তিন চারিশত বৎসর পূর্বে ঢাকার মসলিন ভারতের গৌরবের সামগ্রী ছিল। ঢাকার প্রাচীন অধিবাসী বসাকেরা সে সময়ে মসলিন নামে যে স্বল্প শাদা বস্ত্র প্রস্তুত করিতেন, তাহা এক সময়ে পৃথিবীর সর্বত্র প্রচারিত হইয়াছে। সে কালের সভ্য রাজ্য মাতেই এই বস্ত্র আদর পূর্বক গ্রহণ করিয়াছে এবং সর্বত্র উহা সুখ্যাতি লাভ করিয়াছে।

ভারতবর্ষে যখন মুসলমানেরা রাজা ছিলেন তখন ঢাকায় মসলিন বস্ত্রের যথেষ্ট উন্নতি হইয়াছিল, মুসলমান নবাব ও বাদশাহের পোষাক তৈয়ারীর জন্ত কিংবা দিল্লীর রাজসভা বা দরবার সাজাইবার জন্তই ঢাকায় মসলিন আদরের সহিত গৃহীত হইত। তোমরা মোগল সম্রাট জাহাঙ্গীরের কথা ইতিহাসে পড়িয়াছ, তাঁহার বেগম বা সাম্রাজ্ঞী নূরজাহানের

নামও জান। নূরজাহান, ঢাকাই মুসলিনের অত্যন্ত আদর করিতেন। তাঁহার যত্নে এই ব্যবসায়ের এতদূর প্রসারিত হইয়াছিল যে তখনকার তিন গজ লম্বা ও একগজ চওড়া একখণ্ড খুব পাতলা মুসলিন বা মলমলখাস চারশো টাকায় বিক্রী হইত।

ঢাকার মুসলিনের সূক্ষ্মতা সন্মুখে অনেক গল্প আছে। শুনা যায় সেকালের একখানি একগজ



কাপাস

প্রায় বিশ হাত লম্বা ভাল মুসলিনের খান লম্বাটিকে অনায়াসে একটা আংটার মধ্যে গলিয়া যাইত। ১৬৬৬ খৃষ্টাব্দে টাভারনিয়ার নামক বিখ্যাত ভ্রমণকারী বলিয়া গিয়াছেন যে, একদা পারস্ত-রাজের দূত ভারতবর্ষ হইতে ফিরিয়া যাইবার সময় উটপাকীর ডিম্বাকৃতি একটি মুক্তাখচিত নারিকেল খোলার ভিতর ত্রিশগজ লম্বা একটি পাগড়ীর খান পুরিয়া পারস্তরাজকে উপহার দিবার কল্প লইয়া গিয়াছিলেন। ত্রিশ হাত দীর্ঘ ২ হাত প্রস্থ একখণ্ড

মুসলিন ওজন ৪১৫ তোলা হইত এবং তাহা ৪০০, ১৫০০ টাকায় বিক্রয় হইত।

মুসলমানদিগের রাজত্বকালে যে ঢাকাই মুসলিনের অধিক উন্নতি হইয়াছিল তৎসম্বন্ধে বস্ত্রের প্রচলিত নামগুলিই বিশেষ প্রমাণ। “সঙগাতি” অর্থাৎ সঙগাৎ দিবার উপযুক্ত, “শরবতী” (বোধ হয় শরবৎ শব্দ হইতে উৎপন্ন), “মলমলখাস” অর্থাৎ খাস মলমল বা রাজাব ব্যবহারের উপযুক্ত মলমল, “আব-রোআন” অর্থাৎ প্রবাহিত জল, “সব-নমু” বা সাক্ষ্যশিশির এবং “বাফৎ-হাওয়া” বা হাওয়া সঞ্চিত, বুনা, সরকার আলি, রং, বদনখাসা, আলবল্লা, তনজিব, তরন্মায়, নয়নস্থখ, সরকল কাপড় ইত্যাদি নামগুলি কবিত্বপূর্ণ। এ সকলগুলিই মুসলমানগণের প্রদত্ত বলিয়া বোধ হয়। আবকুয়া নদীবক্ষে বা শিশির-সিক্ত স্থানে বিছাইয়া দিলে ঐ জল ও শিশিরের সহিত ইহা এমনি মিশাইয়া যায় যে হঠাৎ আর উহাকে দেখিতে পাওয়া যায় না অথবা গায়ে একখানি কাপড় থাকিলে তাহার মধ্য দিয়া বেশ বাতাস প্রবেশ করিতে পারে। এইরূপ সূক্ষ্মতা হেতুই বোধহয় নামদাতাগণ এই বস্ত্রকে কখন জল, কখন শিশির এবং কখনও বা বায়ুর সহিত তুলনা করিয়া গিয়াছেন।

একজন ইংরাজ ঐতিহাসিক লিখিয়াছেন—
The muslins of Dacca were once held in the highest esteem. The East India Company imported great quantities of calicoes and muslins, which in England came to be regarded as necessary for articles of apparel. In 1621 about fifty thousand pieces of cotton cloth were brought by the Company to this Country and sold at a pound a piece. The finest qualities—the muslins from Dacca— were described as ‘woven air’ or ‘woven wind’. These became invisible when spread upon the grass and subjected to the dews.

মুসলমানদিগের রাজ্যনাশের সঙ্গে সঙ্গে এবং ইংরেজদিগের রাজ্য গ্রহণের কয়েক বৎসর পর

হইতে ভারতের এই সুন্দর বস্ত্র ব্যবসায় দিন দিন লোপ পাইয়া আসিতেছে। অষ্টাদশ শতাব্দীর শেষভাগে যখন ইষ্টইণ্ডিয়া কোম্পানির হাতে এ দেশের শাসনভার হস্তান্তর হইল তখন তাঁহাদের অর্ধাংশে বঙ্গদেশের যে যে স্থানে ভাল কাপড় তৈয়ার হইয়া থাকে সেই সেই স্থানে দুই-একটি কারিগর কুঠী ছিল ঐ সকল কুঠীতে দেশীয় শিল্পীগণ কর্ম করিয়া নানা প্রকার বস্ত্র প্রস্তুত করিত। ইষ্টইণ্ডিয়া কোম্পানি

প্রায় পচিশ লক্ষ টাকার শুদ্ধ টাকাই বঙ্গ-মসলিন, জামদানী প্রভৃতি ক্রয় করিতেন। যাহা ইউরোপে এ স্থানের অবস্থা বড় অধিক দিন ছিল না, উনবিংশ শতাব্দীর প্রারম্ভেই অবস্থা অনেক অবনত হইয়া পড়ে। ১৮০৭ সালে ১১ লক্ষ ৫৬ হাজার ১ শত টাকার কাপড় বিক্রয় হয় মাত্র, এখন সেই অবস্থা দিন দিন আরও এত অবনত হইয়াছে যে, আজকাল বোম্বাইয় বৎসবে আন্দাজ ৩ লক্ষ টাকার অধিক



তুলার বস্ত্র

তাঁহাদের কাবখানা সমূহে প্রস্তুত সমস্ত কাপড় এবং দেশের অগ্রাগ্র কারিকরদিগের হস্তনির্মিত বস্ত্রাদি সংগ্রহ করিয়া ব্যবসা করিতেন এবং বিস্তর কাপড় জাহাজে করিয়া আপনাদের দেশে লইয়া গিয়া তদ্বারা অনেক ধন সঞ্চয় করিতেন। সপ্তদশ শতাব্দীর মধ্যভাগে টাকার সুলভ মসলিন বস্ত্র ইউরোপের গৃহে গৃহে আদরের সহিত গৃহীত হইত। এই সময়ে এখানকার বস্ত্র এতদূর প্রচলিত ছিল যে ইষ্টইণ্ডিয়া কোম্পানি ও আরব-সওদাগবগণ তখন বৎসরে

কাপড়ও বিক্রয় হয় না। সম্ভবতঃ ইহারও অনেক কম বিক্রয় হয়।

টাকার বুটী তোলা মসলিন 'কাসিদা' নামে পরিচিত। এক সময়ে কাসিদা আরবদেশীয় বণিকেরা পারস্য, তুরস্ক প্রভৃতি দেশে রপ্তানী করিত ঐ সব দেশে কাসিদা সৈন্তদের পাগড়ী রূপে ব্যবহৃত হইত। কাসিদা প্রায় ৫০।৬০ প্রকারের প্রস্তুত হইত। নবাবী আমলে এক এক থানা বেশমী কাসিদা চার পাঁচ শত টাকায় বিক্রয় হইত। কেবল সূতা দ্বারা



তুলা পেঁজা



তুলার চাদর

যে কাসিদা প্রস্তুত হয়, তাহা চিকন নামে অভিহিত হয়। ১৮৪০ খৃষ্টাব্দে কাসিদার মূল্য ৫০ টাকা হইতে ৮০ টাকা ছিল। ঐ সনে (১৮৪০ সালে) ১২০০০০ খণ্ড কাসিদা ঢাকা হইতে রপ্তানী হইয়াছিল। উহার ৫২ বৎসর পরে ১৮৯২ সালে ২০০০০ টাকার কাসিদা ঢাকা হইতে রপ্তানী হইয়াছিল। বর্তমান সময়ে ঢাকা হইতে প্রায় দুই লক্ষ টাকার কাসিদা রপ্তানী হইয়া থাকে। এক এক থানা

এ কালের অনেকেই মনে করিয়া থাকেন যে, আমাদের দেশের লোকেরা হয়ত কখন স্ত্রী সূতা প্রস্তুত করিতে শিক্ষা করে নাই। ইহা ভুল কথা। হইতে পারে আমাদের ছায় আমাদের পূর্বপুরুষদিগের হাড়ে হাড়ে যখন বিলাতী সভ্যতা প্রবেশ করে নাই—যখন এ দেশের লোক মাজেই স্ত্রী সূতা চাদর পরিয়া বাবু সাজিত—চোগা, চাপকান, পিবাণ, কোট, পেন্টলন প্রভৃতি যখন এদেশে



তুলোর বোঁয়া পরিষ্কার করা এবং ভিন্ন করা হইতেছে

কাসিদার মূল্য ৮ টাকা হইতে ৫০ টাকা। ঢাকা সহরের উপকণ্ঠে সানেরা বিলিম্বর, মাণ্ডাইল, দাগর প্রভৃতি স্থানেব মুসলমান জীলোকেরা কাসিদার কাজ করেন।

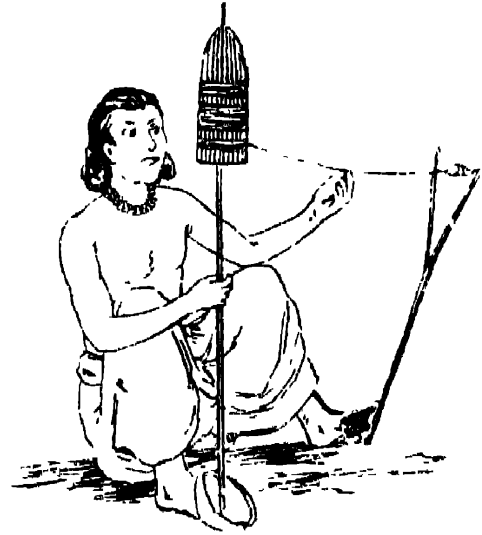
এখন আমাদের দেশে বিলাতী কলের কাপড় এতই প্রচলিত হইয়াছে যে, দেশীয় বস্ত্র আর কেহ কিনিতে চায় না। আবার ভাল রকম দেশীয় বস্ত্র যাঁহা কিছু এখন তৈয়ার হয় সে সমুদয়ই প্রায় বিলাতী সূতায় তৈয়ারী হইয়া থাকে। ইহা দেখিয়া

প্রচলিত ছিল না—তখনকার চলনসই দেশী বস্ত্রের জগৎ যে সকল দেশী সূতা ব্যবহার করা হইত তাহা আজকালকার বিলাতী সূতার ছায় স্ত্রী হইত না। ইহা সত্য কথা, কিন্তু ইহা আবার আবও সত্য কথা যে, এদেশে ঢাকাই মুসলিমের ছায় বহুমূল্য বস্ত্রের জগৎ যে দেশী সূতা বহুকাল হইতে আজ পর্যন্তও তৈয়ার হইতেছে তাহা আবার জগতের অপর কোন জাতি প্রস্তুত করিতে পারে না। ঢাকার আশে-পাশে তত্ত্বাবধায়ণীর অশিক্ষিতা রমণীগণ

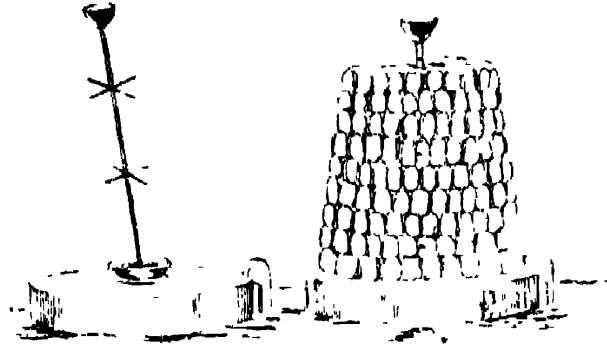
ঢাকার মসলিন্ প্রস্তুত করিবার যন্ত্র ও তাহাদের নাম



সূতা বাঁধা



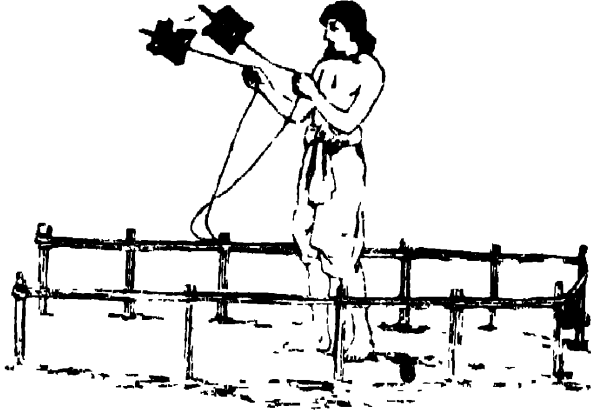
ফেটি বাধা



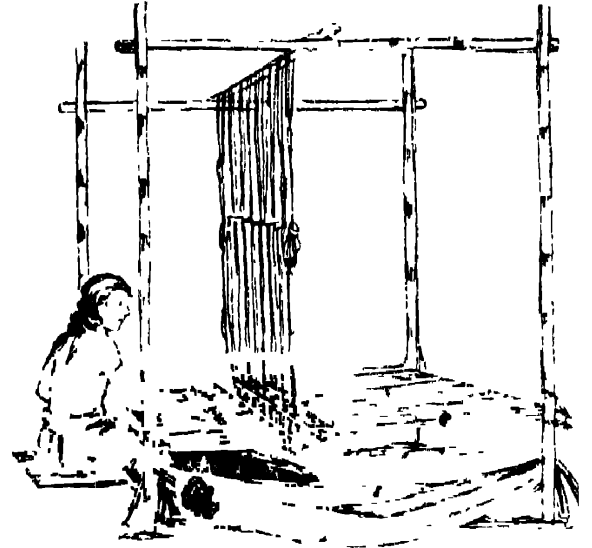
দুইটি ভাটি —বা দিকে খালি ভাঁটি, অপরটিতে সাজান কাপড়



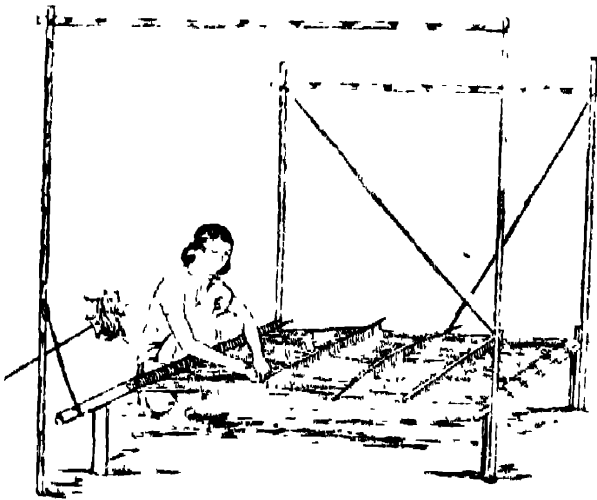
ধোয়া মসালনের স্থানলষ্ট সূতাগুলিকে দোবশ কবা হইতেছে



টানা বৈয়াবা



কাপড় বানাব পৰে সূতা আশৰ উপৰ
বিচাইয়া বাঁহাছে



ভাতীয়া ঘৰেৰ মান্য তাঁত পাটাইয়া তাঁত বুনিয়েছে

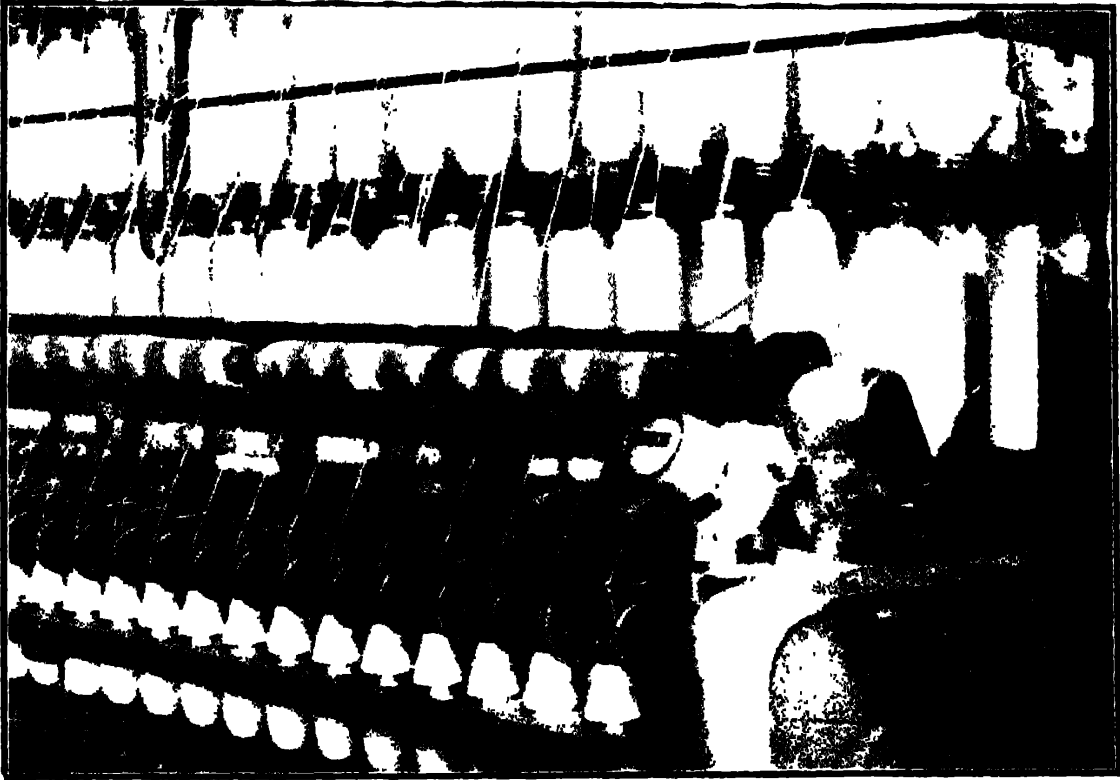


মান্য বিক্ৰম

আসনা তুলা হইতে দেশীয় পদ্ধতি অনুসারে যে সূক্ষ্মতম সূতা প্রস্তুত করিয়া থাকেন তাহার নিকট ইংরেজের কলে প্রস্তুত খুব ভাল সূতাও দাঁড়াইতে পারে না। ইহা হইতে আমাদের আফ্লাদের বিষয় আর কি আছে? ইংরেজেরা ইহা শিক্ষা করিবার জন্য কত অর্থ ব্যয় করিয়াছেন, কত বৎসব ধরিয়া পরীক্ষা করিয়াছেন, বড় বড় মেলাব সময় এ দেশের সূতা লইয়া গিয়া ইউরোপীয় নানা প্রকার

কিন্তু আশ্চর্যের বিষয় এই যে ইহার সামান্য হইলেও আজ পর্যন্ত ইংরেজদিগের কলের তাঁত এদেশের তাঁতকে হারাইতে পারে নাই।

পূর্বে বলা গিয়াছে যে, আগেকার জায় আজ-কালের ঢাকাই মসলিন বেশী দামী হয় না। কিন্তু এখনও যাহা আছে তাহারই বা তুলনা কোথায়? এখনকার এক তোলা আসনা তুলার সূতার মূল্য স্থল ভেদে ৭ টাকা হইতে ১৮ টাকা। মসলিনের



সূতার নালী তৈয়ারী হইতেছে

সূক্ষ্ম সূতার সহিত তুলনা করিয়া কাহার কিরূপ পাক, কোন্ সূতা কত সরু ইত্যাদি সমস্ত বিষয় অনুবীক্ষণ লইয়া ভাল কবিয়া শিক্ষা কবিত্তে চেষ্টা করিয়াছেন কিন্তু তাঁহাদের সে সকল চেষ্টা বিফল হইয়াছে। তুলা হইতে সূতা ও সূতা হইতে কাপড় প্রস্তুত করিতে সর্বশুদ্ধ ১২৬ রকম ছোট বড় দেশীয় যন্ত্র আবশ্যক। এষ্ট সকল যন্ত্র দড়ি, বাঁশ, বাথারি, বেত, লোহা ও শরকাটি প্রভৃতি যৎসামান্য সামগ্রীতেই তৈয়ারী হইয়া থাকে।

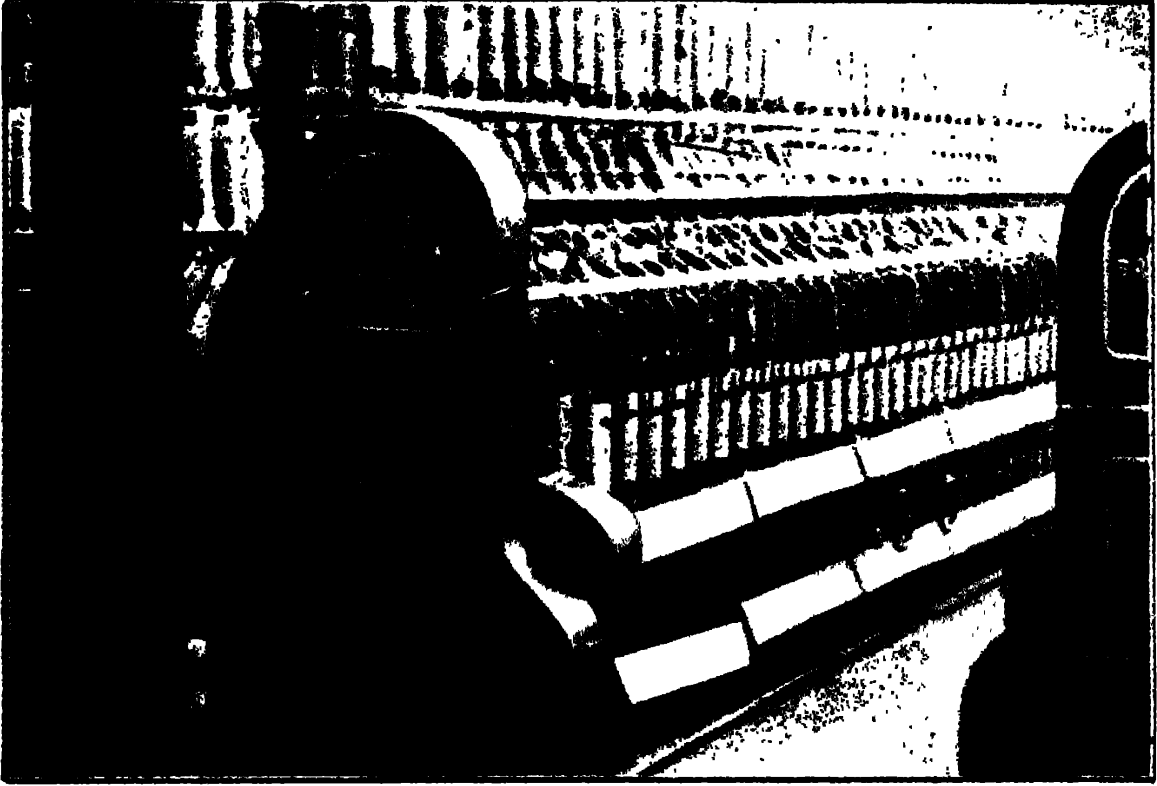
জন্ম এক রতি ওজনের সূতা সচরাচর ১৪০ হইতে ১৭৫ হাত পর্যন্ত লম্বা হইয়া থাকে। আবশ্যক হইলে ইহা অপেক্ষাও সফ করা যাইতে পারে। আধসের তুলা হইতে ১২৫ ক্রোশেরও অধিক লম্বা সূতা বাহির করা হইয়াছে। মহিলাদের কোমল হস্তে কেমন করিয়া সূতা তৈয়ার হয় তাহা এখানে বলা হইল।

প্রথমতঃ খানিকটা তুলা লইয়া তাহাতে পাতার কুঁচি মাটি প্রভৃতি যাহা কিছু জড়িত থাকে তাহা

খুব যত্ন করিয়া বাছিতে হয়। তারপর বোয়াল মাছের চোয়ালের দস্তপাটি দ্বারা তুলাটুকু আস্তে আস্তে আঁচড়ান হয়। বোয়াল মাছের দাঁতগুলি ছোট, ঘন ঘন ও একটু বাকা। ইহাতে বেশ চিরণীর মত কাজ করে। তুলা আঁচড়ান হইলে একখানি পাতলা চালতা কাঠের তক্তাব উপর বিছাইয়া তাহার উপর দিকে একটি সরু লোহার শলা একপাশে একবার এদিক একবার ওদিক করিয়া চালান

মত ছোট ছোট গালা মাথান শর কাটিতে জড়াইতে হয় ও সর্বশেষে ঐ কাটিগুলিকে কুঁচিয়া মাছের কোমল ও মসৃণ ছালে ঢাকিয়া রাখা হয়। এক একটি গালাব কাটি জড়ানো তুলাকে “পুণী” বলে ইহাদিগকে ঢাকিয়া রাখিলে সূতা কাটিবার সময় কোন রকম ময়লা ধরে না।

তুলা হইতে কেমন কবিয়া সূতা কাটিতে হয় তাহা প্রথম চিত্রে দেখান গেল। ত্রিংশ বৎসরের



সরু সূতার নালী

হয় যে, বীচি না ভাঙ্গিয়া কেবল তাহা হইতে তুলা আলাদা হইয়া পড়ে। এই তুলাকে ছোট ধনুকযন্ত্রে ধুনিতে হয়। এই ধনুকের জগু তাঁত, মুগা, রেশম, কলার সূতা অথবা বেতের সূতা ব্যবহার করা হইয়া থাকে। তুলা ধুনা হইলে একটি মোটা বকম কাঠের দণ্ডে উহা আলাদা করিয়া জড়াইয়া অবশেষে দণ্ডটা নয়া হইতে টানিয়া বাহির করিয়া তুলাপিণ্ডকে দুই খানা তক্তাব মধ্যে ফেলিয়া চাপিতে হয়। তারপর এই তুলাকে আদ্যাব পেন কলমের

অল্প বয়স্ক স্ত্রীলোকগণই সূতা সূতা কাটিয়া থাকেন। শুষ্ক বায়ু ও উত্তাপের সময় তুলার আইস টানিতে গেলে ছিঁড়িয়া যায়, এজন্য শীতকালে সকালে সূর্যোদয়ের কিঞ্চিৎ পূর্বে হইতে এবং অপরাহ্নে ৩৪টা হইতে সূর্যাস্তের আধ ঘণ্টা পূর্বে পর্যন্ত ভাল সূতা কাটিবার উপযুক্ত সময়। কিন্তু অধিক দামী সূতা সূতা উদয়ের পূর্বে ঘাসের উপর শিশির থাকিতে প্রস্তুত করা হয়। কখন কখন বায়ুর শুষ্কতা নিবারণের একটি সহজ উপায় অবলম্বন করা হইয়া

থাকে। একটা প্রশস্ত জলপাত্র নিম্নদেশে রাখিয়া তাহাব উপর সূতা রাখা হয়। তাহা হইলে জল হইতে যে বাষ্প উঠে তাহা দ্বারা ভূলাকে কতকটা নরম রাখে। সূতা কাটিবার জন্ত এই কয়েকটি দ্রব্যের আবশ্যক। ১ম “পুলী”, ইহার কথা উপরে বলা গিয়াছে। দ্বিতীয় মোটা সূঁচের মত একটি ১০ ইঞ্চি ১৪ ইঞ্চি লম্বা লোহার “টেকো”। ইহাব নীচের দিকে একটু উপরে একটি মাটির

দ্বিতীয় চিত্রে নাটাইয়ে করিয়া সূতার ফেটি বাক্স, তৃতীয় চিত্রে কাপড়ের টানার জন্ত সূতা ভৈয়ারী করা ও চতুর্থ চিত্রে মানার ভিতর সূতা পরাণ প্রভৃতি দেখান গেল।

এইবার তোমাদের কাছে ছবিগুলির পার্শ্ব দিতেছি। জীলোকদের উপর সূতা কাটার ভার ছিল। তাহাবা সূতা কাটিয়া তাঁতীদের দিলে পর তাঁতীরা তাহা হইতে কেনন করিয়া নলী



সূতার সূক্ষ্মতম অবস্থা।

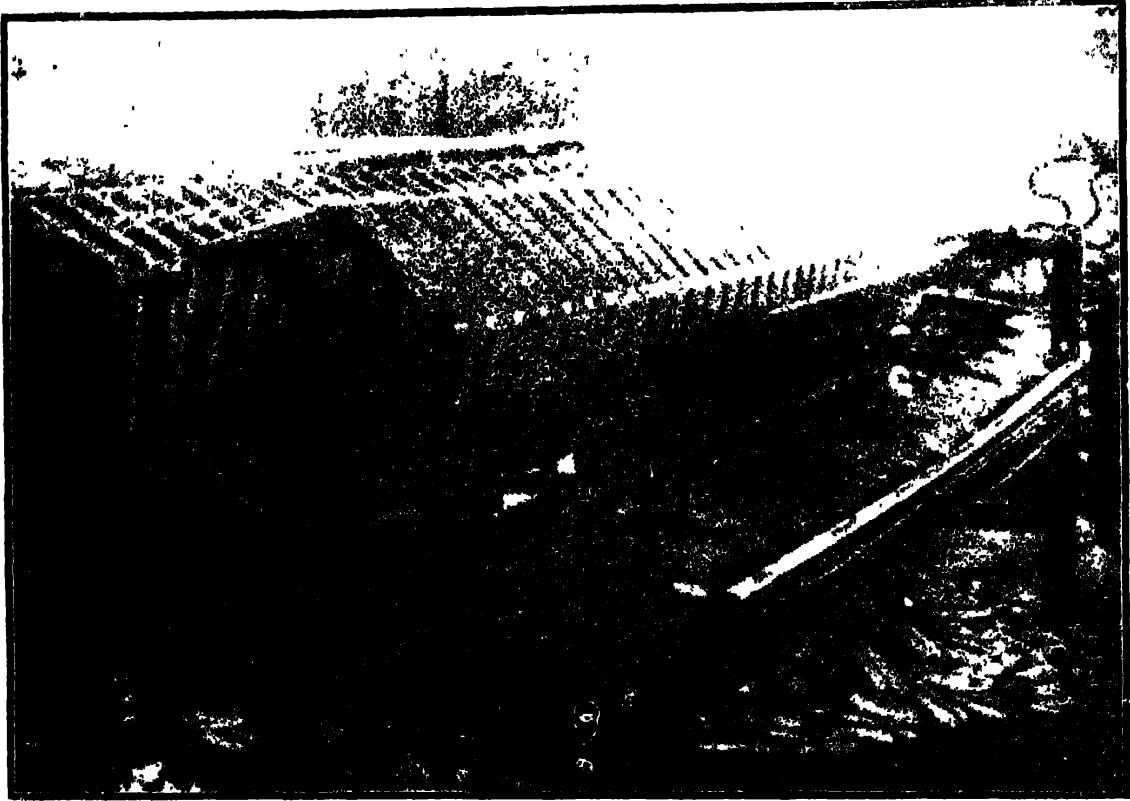
গোলাকাব বস্ত্র বা চক্রে থাকে। এরূপ ভাবে জিনিষ তলায় না থাকিলে টেকোটি কখনই একবার মাত্র হাতে করিয়া ঘূবাইয়া দিলে কিয়ৎকাল উহা আপনা আপনি ঘুরিত না। (৩য়) এক খণ্ড শাক। ইহার উপর দিকটা মাটির দ্বারা ঢাকা। টেকো ঘুরাইবার সময় এই শাকের উপর তাহার নিম্ন ভাগটা রাখা হয়। (৪র্থ) ছোট একটা পাথর বাটি; এই বাটিতে খড়ির গুড়া থাকে। হাত যাহাতে তেল না হয় তজ্জন্ত বাববার এই খড়ির গুড়া হাতে লাগান হয়।

পাকায়, ফেটি বাঁধে তাহাই চিত্রে দেখান হইয়াছে। নল শব্দ হইতে—নলী হইয়াছে। নলী পাকান অর্থে কতকগুলি ফাঁপা কঞ্চি কাঠি ৪ ইঞ্চি আন্দাজ টুকুরার আকারে করিয়া তাহাতে এক এক ফেটির সূতা জড়ান হয়। এইরূপ সূতা জড়ান এক একটি নলকেই নলী বলে। নলীর গর্ভে একটি সূত্র কাঠি পুবিয়া ঐ কাঠির দুই প্রান্ত একখান চেঁরা বাথারিব অগ্রভাগে লাগাইয়া দিলে গাড়ীর চাকার মত নলটি ঘুরিতে থাকে। যে বাথারিতে নলটি লাগাইয়া দেওয়া হয় উহা তাঁতী বা পায়েব

দিয়া চাপিয়া ধরে। তাঁতীর ডান হাতে একথানা ফেটি জড়াইবার নাটাই থাকে; নাটাইয়ের বাঁটেব নিম্নভাগটি একখণ্ড নারিকেল খোলার মধ্যে ঘুরিতে ঐ খোলাটি তাঁতীর ডান পায়ে আঙ্গুলের ঠেসে স্থির থাকে। একটি নলীর সমস্ত সূতা নাটাইয়ে জড়াইয়া লইলে উহা নাটাই হইতে উঠাইয়া ছোট ছোট ফেটি বাধা হয়।

টানা ও পোড়েনের সূতা ঠিক এক সময়ে বা এক নিয়মে তৈয়ার করা হয় না, পোড়েনের সূতা যেমন কাপড় বুনিবাব দুইদিন পূর্বে তৈয়ার করিলে চলে, টানার সূতা সেরূপ নয়।

টানা ও পোড়েনের সূতা ঠিক এক সময়ে বা একই নিয়মে তৈয়ার করা হয় না, পোড়েনের সূতা যেমন কাপড় বুনিবাব দুইদিন পূর্বে তৈয়ার



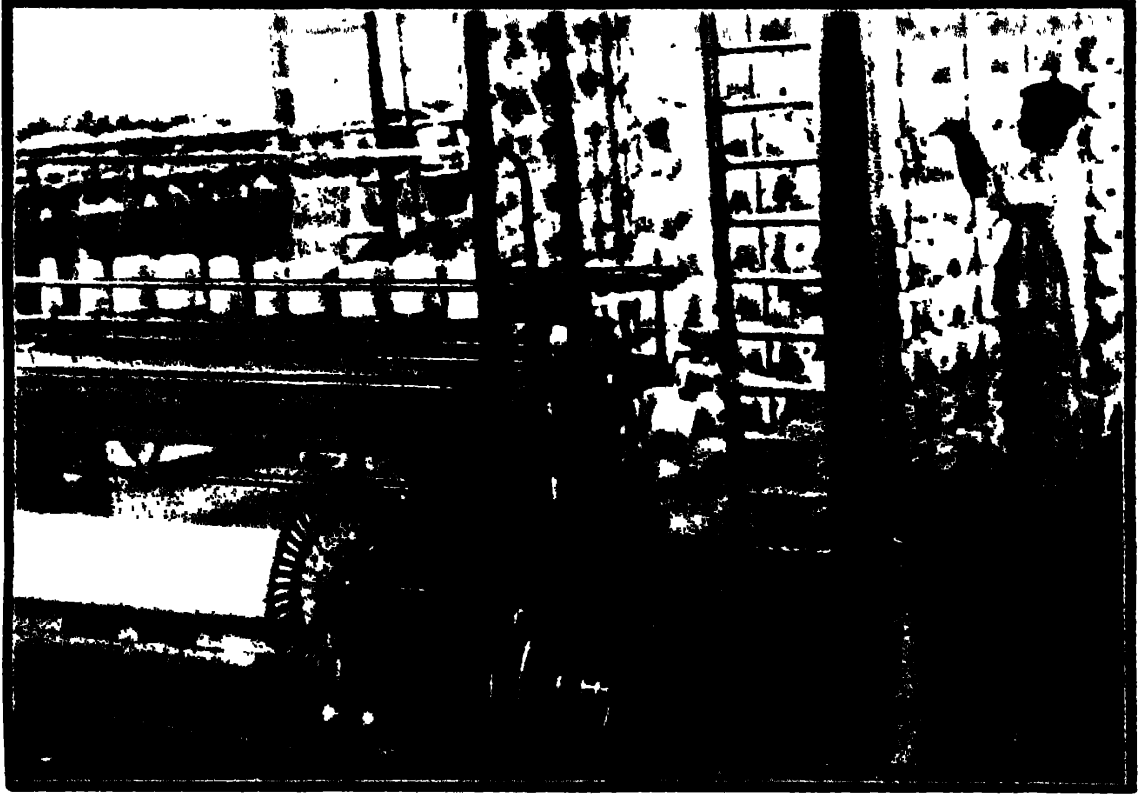
সূতোর লাছি

সমস্ত সূতাকে প্রধানতঃ টানা ও পোড়েন এই দুই ভাগে বিভক্ত করা হয়। টানা অপেক্ষা পোড়েনের সূতা সূক্ষ্ম হওয়া দরকার। এই পোড়েনের সূতা আবার তিনকণ বাছাই করা হয়। ভাল সূতাগুলি ডান হাতের দিকে, মাঝারি গুলি বাম হাতের দিকে এবং খেলো বা মোটাগুলি মাঝখানে দেওয়া হয়। আমাদের দেশী কাপড় যাত্রের যে মুখপাতের দিকে ভাল ও পিছনের দিকে খারাপ কেন হয় তাহা বোঝা হয় তোমরা বুঝিতে পারিলে। এখন বোধ হয় এই বিষয়টি বোঝা বুঝিতে পার।

করিলেই চলে, টানার সূতা সেরূপ নয়। ইহা তৈয়ার করিতে অনেক সময় দরকার, এই সূতা তৈয়ারির কথা বিস্তৃতরূপে বলিতে গেলে অনেক কথা লিখিতে হয়। আমরা মোটামুটি এই পর্যন্ত বলিতেছি যে, টানার সূতা তিন দিন জলে ভিজাইতে হয়। চতুর্থ দিনে সূতাকে বেণ করিয়া ধুইয়া ২য় চিত্রে প্রদর্শিত নিয়মানুসারে ফেটি বান্ধিয়া জলে ভিজাইতে হয় এবং দুইটা কাটির দ্বারা ঐ ফেটির সূতাটুকু খুব পাক দিয়া জড়াইয়া বোঁদ্রে শুকান হয়। তারপর সূতা-গুলিকে আবার দুই দিনের জল কয়লার গুড়া বা

করিলে শুধু যে তাহা শক্ত হয় তাহা নয় কিন্তু সুরুও হইয়া থাকে। ঢাকাই তাঁতীরা এতদূর ওস্তাদ যে ৩০০ নম্বর বিলাতী সূতাকে পাইট করিয়া ঠিক ৪০০ নম্বরের সূতার মত করিয়া দিতে পারে। যে কাপড়ের সূতা ধোপে কম ফোলে বা ফাঁপিয়া উঠে তাহাই অধিক দিন স্থায়ী হয়। আমাদের দেশী তাঁতীরা যে সূতা তৈয়ারী করে তাহা বেশ পাক খায় বলিয়া ধোপে এলাইয়া যায় না। ইহাই

করিয়া মাড় মাখাইয়া ছায়ায় শুক করিলেই হইল। এইরূপে পোড়েনের সূতা একেবারে তৈয়ার না করিয়া প্রত্যহ একদিনের বুনিবার মত খানিকটা করিয়া সূতা প্রস্তুত করিয়া লইত। টানার সূতা তৈয়ার হইলে পর এক প্রশস্ত যায়গায় গিয়া উহা বিস্তার করিয়া তাঁতীরা কাপড়ের থান যত বড় হইবে সেই মাপ অনুসারে দুইসাবি গৌজ পুতিয়া তাহাদের গায়ে লম্বাভাবে সূতা বিছাইতে থাকে। দুইটি



তাঁতের ব্যবহারেরাজত টানা সূতার পূর্বাবস্থা

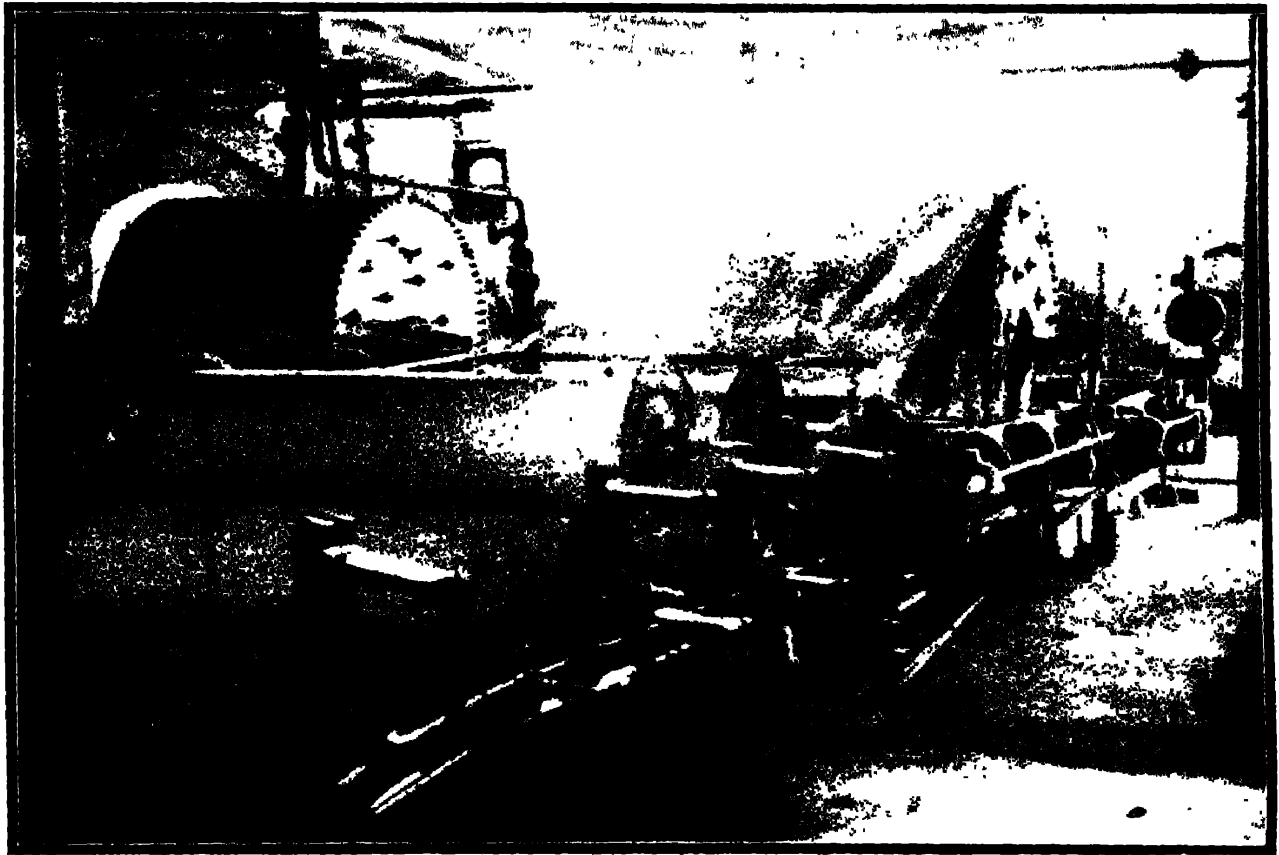
আমাদের দেশী কাপড়ের বেশী টেকসই। ইহঁদের সর্বপ্রধান কারণ।

পোড়েনের সূতা কাপড় বুনিবার দুইদিন পূর্বে তৈয়ার করিলেই কেন চলে জান? কারণ টানার সূতার মত পোড়েনের সূতা একবারে তৈয়ার করা দরকার করে না। ইহার পাইট ও অনেক কম এমন কি ইহাতে যে মাড় লাগান হয় তাহাও অল্প। একদিন বুনিবার মত খানিকটা সূতা লইয়া ২৪ ঘণ্টা জলে ভিজাইয়া পরে নাটাইয়ে পাকাইয়া ও অল্প

লাইন সমান্তরাল হওয়া আবশ্যক অর্থাৎ একলাইন হইতে অপর লাইনের ফাঁক, কোথাও কম বেশী হয় না যেন সব জায়গায় সমান হয়। এই দিকে লক্ষ্য রাখিয়া বোনা হইত। টানার সূতা বিছান হইলেই উহা সানায় চড়ান হয়। সানায় যতগুলি খাজ থাকে সেই মত সানার নাম দেওয়া হয়। অর্থাৎ কোন্ সানায় ২৮০০ খাজ থাকিলে তাহাকে ২৮ শর সানা, ২৬০০ খাজ থাকিলে তাহাকে ২৬ শর সানা বলা হয়। এইরূপ নামগুলিও কিন্তু শুনিতে বেশ!

এইভাবে সমস্ত ঠিকানা হইলে কাপড় বুনিতে আরম্ভ করা হয়। তাঁতীরা কেমন করিয়া তাঁত খাটায় তাহা ছবিতে দেখিতে পাইবে। সেকালের ইংরাজ-ভ্রমণকারীরা। তাঁহাদের ভ্রমণ-কাহিনীতে ঢাকার নসলিন বোনা নিষ্কের চোখে দেখিয়া আশ্চর্য্য হইয়া বলিয়াছেন—‘ভাবতবাসীরা যে সকল যন্ত্রের সাহায্যে এই সুন্দর কাপড় বুনিয়া থাকে ইউরোপীয়দিগের কদাকার অঙ্কুলিতে সে সকলের

ভাটিতে চড়ান আবশ্যক। মসূলিন কাপড় প্রতি
রাত্রে ভাটি করিয়া পরদিন উহা ক্ষার জল মাথাইয়া
রৌদ্ধে শুকানো হইত। এই ভাবে দশ পনের দিন
কাটিয়া গেলে শেষ ভাটিব পরে কাপড়গুলি পরিষ্কার
জলে ধোয়া হইত। সে সময় জলের সহিত লেবুর
বস মিশান দবকার ছিল। থান প্রতি একটি
করিদা বড় লেবুর বস ব্যবহৃত হইত। শাদা
কাপড়ের জগা যেমন লেবু, তেমনি কার্পাস ও মুগা



নাড় দেওয়ার কল

সাহায্যে মোটা ক্যানভাস কাপড় তৈয়ার করিতে পারে কি না সন্দেহ।" গ্রীষ্মের সময় তাঁতীরা মসলিন কাপড় বুনিতে পারিত না। উৎকৃষ্ট কাপড় মাঝেই সকালে বৈকাল বুনা হয়। আষাঢ়, শ্রাবণ ও ভাদ্র এই তিন মাসই খুব ভাল মসলিন বুনবার উপযুক্ত সময়।

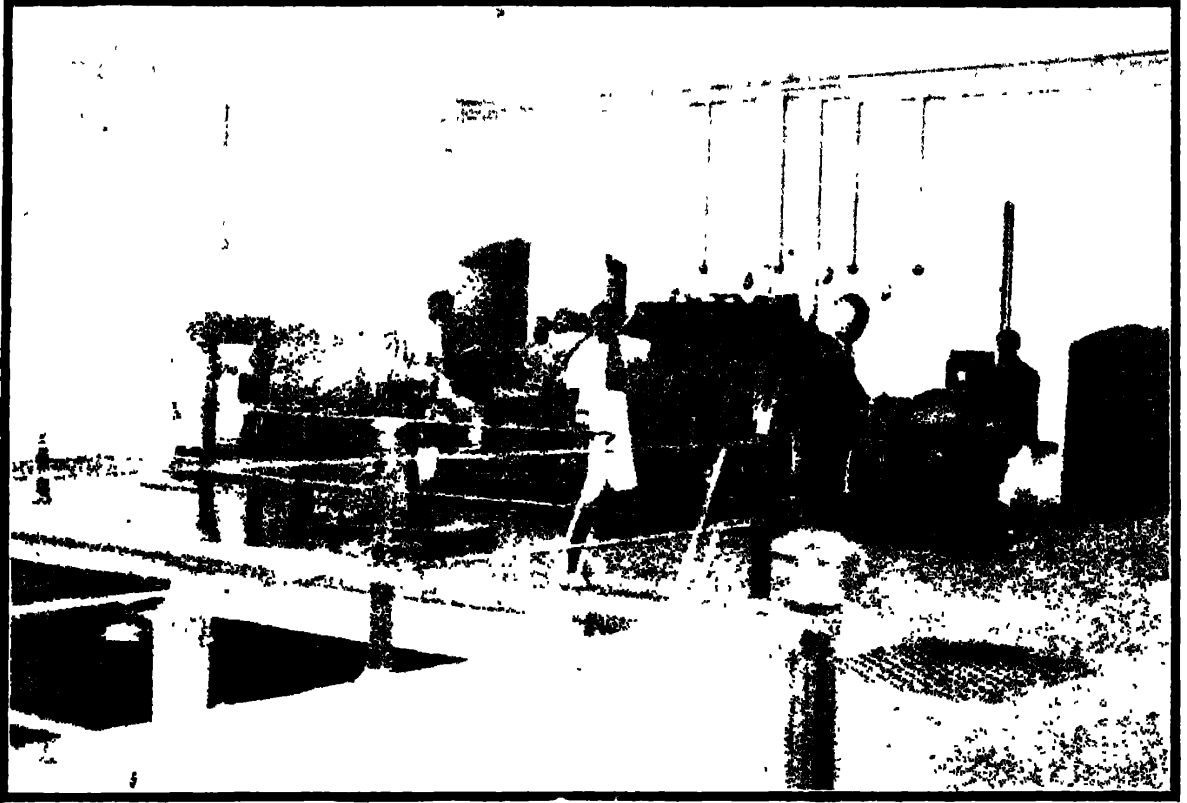
ঢাকার মসলিন কাপড় ধোয়াও ভারি সহজ
ছিল না। এই কাপড় দশ বারো বার

(রেশম) মিশ্রিত কাপড় সমূহের জন্য লেবুর রস ও চিনি ব্যবহার করা হইত, চিনিতে নাকি কাপড়ের উজ্জলতা বৃদ্ধি করিত । জুলাই হইতে নভেম্বর এই কয় মাস মন্সুন ধুইবার উপযুক্ত সময় । যে কাপড় যতবার ভাটি করা হইত, তাহা সেই পরিমাণে শাদা ও পরিষ্কার হইত। এইজন্য ১০০ থান কাপড় ধুইতে ৩ পাট করিতে ৩০০ টাকা হইতে কখন কখন ১৬০০ টাকা পর্যন্ত ব্যয় হইত ।

পাটে আছড়াইবার সময় মসলিনের সূতের সূতাগুলি অনেক সময় স্থানে স্থানে এলোমেলো হইয়া পড়ে। কাপড় ধোয়া হইলে সেই স্থানভ্রষ্ট সূতাগুলিকে কেমন করিয়া দোরস্ত করা হয়, তাহাই চিত্রে দেখান হইয়াছে। একদিকে জমির দুটি খোঁপার সহিত সংলগ্ন একটি “নরদ” বা দণ্ডে দুই জনে কাপড়ের থানটি গুটাইয়া দিয়া আছে অপর দিকে আর একজন ঐ থানের থানিকটা

বাহির করিয়া তাহার স্থানে ঠিক সেইরূপ লম্বা আর একগাছি ভাল ও সূক্ষ্ম সূতা পরাইয়া দিতে পারিত। ঢাকায় সেকালে এইরূপ অনেক দক্ষ বিকুণ্ডালা ছিল।

ঢাকার মসলিন কি ভাবে তৈয়ারী হইত সে কথা বলিলাম। এখন মসলিন সম্বন্ধে আরও কয়েকটি কথা বলিতেছি। বিচিত্র কারুকার্য-খচিত মসলিনের নাম জামদানী। জামদানী নানা প্রকারের প্রস্তুত



কাপড়ের কলের এঞ্জিন ঘর

বিস্তার করিয়াছে। মধ্যস্থলে চতুর্থ ব্যক্তি যেখানে যেখানে উহা সূতা হেলা গুছা হইয়া গিয়াছে তাহা ঠিক করিয়া দিতেছে।

মসলিন পাটে আছড়াইবার সময় তাহার অনেক সূতা ছিঁড়িয়াও নষ্ট হইয়া যায়। রিকুগারেরা সেই সেই সূতার পবিবর্তে নূতন সূতা লাগাইয়া দেয়। ঢাকার মুসলমানেরা রিকুগারিতে বিশেষ দক্ষ। একজন সুদক্ষ রিকুগার ২০ গজ লম্বা একটি সূক্ষ্ম মসলিন থান হইতে একগাছি চোঁড়া বা মোটা সূতা

হইত। যথা—কারেলা তোড়াদার, বুড়িদার, তেরছা, জলবার, পারাহাজরা, চাওয়াল, ছবলীজাল, গেল ইত্যাদি। এক এক থানি জামদানী ১৫০ হইতে ৪৫০ টাকা মূল্যে বিক্রয় হইত। এখনও ২০০ ছইশত টাকা মূল্যের কয়েকখানা জামদানী বস্ত্র প্রতি বৎসর জিপুরার মহারাজ ও অত্রান্ত সম্রাট পবিবারের জন্ত প্রস্তুত হয়। সম্রাট ঔরঙ্গজেবের জন্ত ২৫০ টাকা মূল্যে এক একখানা জামদানী প্রস্তুত হইত। ঢাকার নায়েব নাজিম মহম্মদ রেজাখান



জন্ম প্রত্যেক থান ৪৫০ টাকার কবিতা পাড়িত। ১৮৮৪ সনে ৩৫০০০ টাকার ১৮৮৬ সনে ৪৫০০০ টাকার ১৮৮৭ সনে ২৮৭০০০ টাকার বঙ্গ প্রস্তুত হইয়াছিল। নাস্তি, ডেমবা, সিক্কিগু, কাচপু, ধানরাই প্রভৃতি স্থানেও আমদানি প্রস্তুত হয়। এই সকল স্থানেও প্রস্তুত বঙ্গ সচবে প্রস্তুত বঙ্গ অপেক্ষা স্বল্প মূল্যে বিক্রীত হইয়া থাকে।

রপ্তানি হইত। ১৭৮৭ সনে পঞ্চাশ ইউরোপ এ অঞ্চল স্থানে এইরূপ সমভাবে মসলিনের ব্যবসায় চলিয়াছিল। ইহাব পর হইতেই ঢাকার বস্ত্রশিল্পের অবনতি হইতে আরম্ভ হয়।

১৭৮২ সনে কনোব মূল্য আমদানি হয়। এই মূল্যে আমদানি সঙ্গ সঙ্গ মসলিনের আদবও কমিতে থাকে। এই বৎসর মাত্র পাঁচলক্ষ থানা



কাপড়ের কলের একটি অংশের

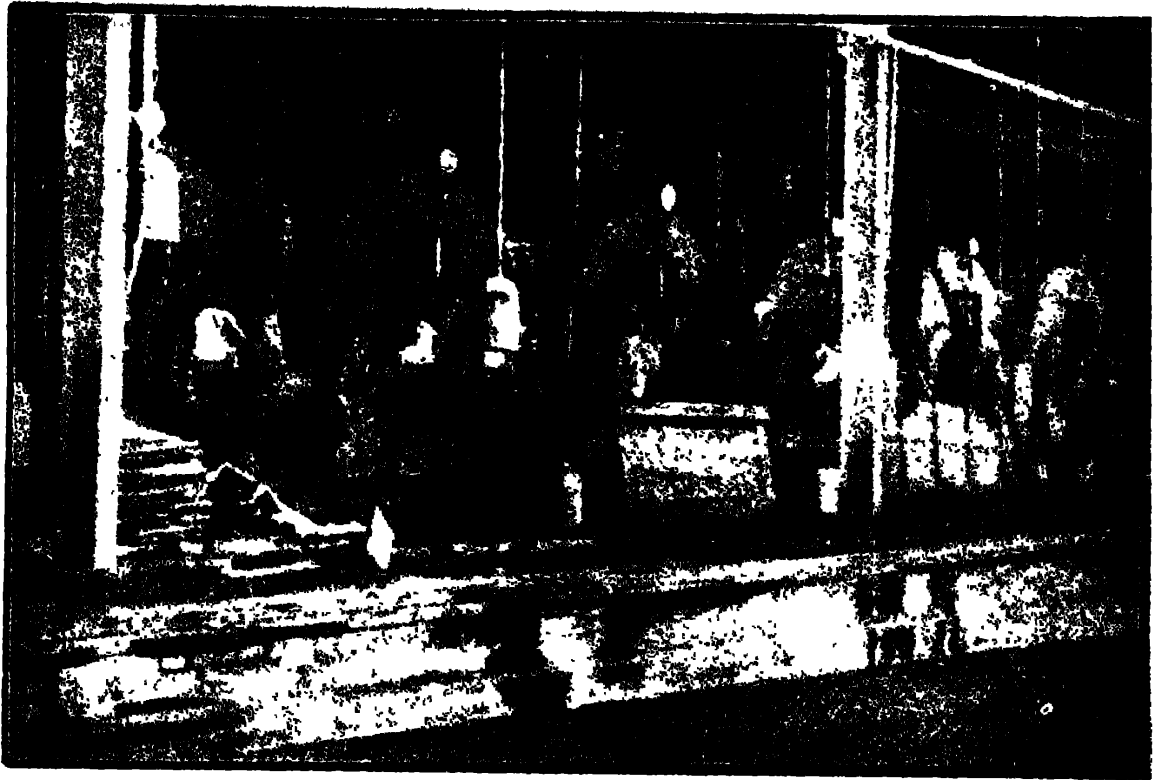
মসলিনের নানা বকন ছিট ও প্রস্তুত হইত। এই সকল ছিট নন্দনমাহি, আনাবদানা, কবোতার-খোপ, সাক্তা, পাছাদার, কুণ্ডিলাব নামে পরিচিত ছিল।

১৬৬৬—৭০ খৃষ্টাব্দে ঢাকাই মসলিন সর্বপ্রথম ইউরোপেও ইংল্যাণ্ডে পরিচিত হয়। সেই সময় হইতে ফরাসী, ইংরাজ ও দিনেমারগণ ঢাকায় কুঠি স্থাপন করিয়া মসলিনের ব্যবসায় করিতে আরম্ভ করেন। ঢাকার সেই উন্নত সময়ে ঢাকা হইতে বৎসরে ক্রোড় ঢাকার মসলিন এক ইউরোপেই

মসলিন ইংল্যাণ্ডে রপ্তানী হয়। ১৮২০ সনে কোন কোন ভারতীয় বস্ত্র ইংল্যাণ্ডে রপ্তানী হইবার নিষেধ আজ্ঞা প্রচারিত হয় এবং ১৮০১ সনে ঢাকাই মসলিনের উপর শতকবা ১৫ টাকার গুরু নির্দ্ধারিত হয়। এইরূপ অবস্থায় ১৮০৭ সনে মাত্র ৮২ লক্ষ টাকার মসলিন বস্ত্র ইউরোপে রপ্তানী হয় এবং ১৮১৩ সনে ৩২ লক্ষ টাকার মসলিন ইউরোপে যায়। ইহাব পর ১৮১৭ সনে ঢাকার ইংবেজ-বাগিছা কুঠি উঠিয়া গেলে, ঢাকাই বস্ত্রের রপ্তানী একেবারে বন্ধ হইয়া যায়। ১৮২১ সনে বিলাতী



ঢাকাই মসলিন বঁলিয়া যাহা পরিচিত, তাহা যে কেবল ঢাকাতেই প্রস্তুত হইত তাহা নহে। ঢাকা জেলার বিভিন্ন স্থানে—মসলিন প্রস্তুতের আড়ং ছিল। ঢাকা জেলাব মধ্যে সোণারগাঁও, তীতবন্ধি, ডেমরা, কাপাসিয়া, বাজিতপুর, মুড়াপাড়া, বালিয়াপাড়া, ডঙ্কলবাড়ী, কাটাখালি, আবদুল্লাপুর, কলাকোপা, ডামালপুর প্রভৃতি স্থানে কার্পাস শিল্পের আড়ং ছিল। ১৮৮৫ খৃষ্টাব্দে ভ্রমণকারী



কলে প্রস্তুতি কাপড়ের প্রদর্শনা

পর্যাপ্ত মূল্যে বিক্রয় হইয়াছে। ১৮৯০ সনে যাহারা বিলাতী স্ত্রীতায় সাধারণ বকম মসলিন প্রস্তুত করিতে পারেন, ঢাকাতে সেইরূপ ৫০০ ঘর ব্যবসায়ী ছিল। ১৮৭৫ খৃষ্টাব্দে নবাব আবদুলগণি বাহাদুর প্রিন্স-অব-ওয়েলসকে উপহার দেওয়ার জন্য যে তিনখানা মসলিন প্রস্তুত করাইয়াছিলেন, সেই তিনখানা সর্ব-বিষয়ে প্রাচীন মসলিনের আদর্শরূপ হইয়াছিল। এই তিনখানার ওজন ৯২ তোলা মাত্র হইয়াছিল। আকারে এক একখানা ২০ গজ লম্বা ও ১ গজ প্রস্থ ছিল।

রালফ্ ফিচ্ সোণারগাঁয়ে মসলিনের আড়ং দর্শন করেন।

দিল্লীর বাদশাহের বস্ত্র সবববাহ জুতা তাঁতীরা নিম্নব তালুক পাইত এবং বিদেশে রপ্তানীর জুতা বিদেশীয় বণিকদিগের নিকট হইতে অগ্রিম দানদান পাইত। অনেক সময় এই দানদান লইয়া তাঁতীদিগের উপর অযথা অত্যাচার হইত। অনেক ব্যবসায়ীও বাজকর্মচারী ৫০০ টাকার মালের জুতা ১০০ টাকা মাত্র মূল্য প্রদান করিতেন। অথবা এইরূপ দানদান গচ্ছিত রাখিতে চেষ্টা করিতেন। তাঁতীরা



দাদন না লইলে তাহাদিগকে কারারুদ্ধ করিয়া
ঐ দাদন গচ্ছিত করা হইত।

কোম্পানীর বণিকেরাও এইরূপ অসহনীয়
অত্যাচার করিয়া দাদনের টাকা গ্রহণ করাইতে
চেষ্টা করিত। এইরূপ অত্যাচারে দাদন লইয়া
অনেকে সর্বস্বান্ত হইত। পাঁচশত টাকার মাল
একশত টাকায় দিতে বাধ্য হইত। ঐ সময় বহু
তঁাতী নিজ নিজ বুদ্ধাঙ্গুলী কটন করিয়া তত্ত্বাবধনের

পাট্টা, জোব, শাড়ী, হাম্মাম, গাজিও ঢাকাই ধূতি
গোলাবতন, উড়ানি প্রভৃতি বস্ত্র প্রস্তুত হইয়া
থাকে। ঢাকাব গোলাবতন বস্ত্র প্রসিদ্ধ। বালিয়াটি,
ধামরাই, আলহুলাপুর প্রভৃতি স্থানের কুমক-
তঁাতীবাও তাহা প্রস্তুত কবে।

ঢাকাব মসলিনের কথা শুনিবে। ঠিক এইরূপ
ভাবে সপ্তগ্রাম, শান্তিপুর, ফরাশডাঙ্গা, হুগলী,
শ্রীবামপুর প্রভৃতি স্থানের তঁাতীবা অতি সুন্দর



কারখানার দৃশ্য

অক্ষমতা জানাইয়া আত্মরক্ষা করিয়াছিল। অনেক
শ্রেষ্ঠ শিল্পীও ঐ সময় বুদ্ধাঙ্গুলী কটন করিয়া চির-
কালের জন্ত মসলিনের ব্যবসায় পবিত্র্যাগ করিয়া-
ছিল। [They have been treated also
with such injustice that instances
have been known of their cutting of
their thumbs to prevent their being
forced to wind silk. W. Bolts, 1772]

ঢাকায় মসলিন ব্যতীত, —বাফতা, বুন, এক-

বস্ত্রাদি প্রস্তুত করিতে পারিত। শান্তিপুরের মসলিনও
বিখ্যাত ছিল। সেখানে নানা প্রকার ধূতিও শাড়ী
প্রস্তুত হইত। শান্তিপুরের ডুরে শাড়ী বিশেষ
রূপে প্রসিদ্ধি লাভ করিয়াছিল। ইংরাজেরা ও
ইউরোপীয় বণিকেরা অনেক টাকার কাপড় ক্রয়
করিয়া লইয়া যাইতেন। এখনও যে ঢাকা ও অত্যাচার
স্থানের তঁাতীরা উত্তম বস্ত্রাদি প্রস্তুত করিতে না পারে
তাহা নহে, তবে দিন দিনই বাজারে তাহার চাহিদা
কমিয়া আসিতেছে। তাই তঁাতীরাও নিজ নিজ



শিশু-ভান্ডারী

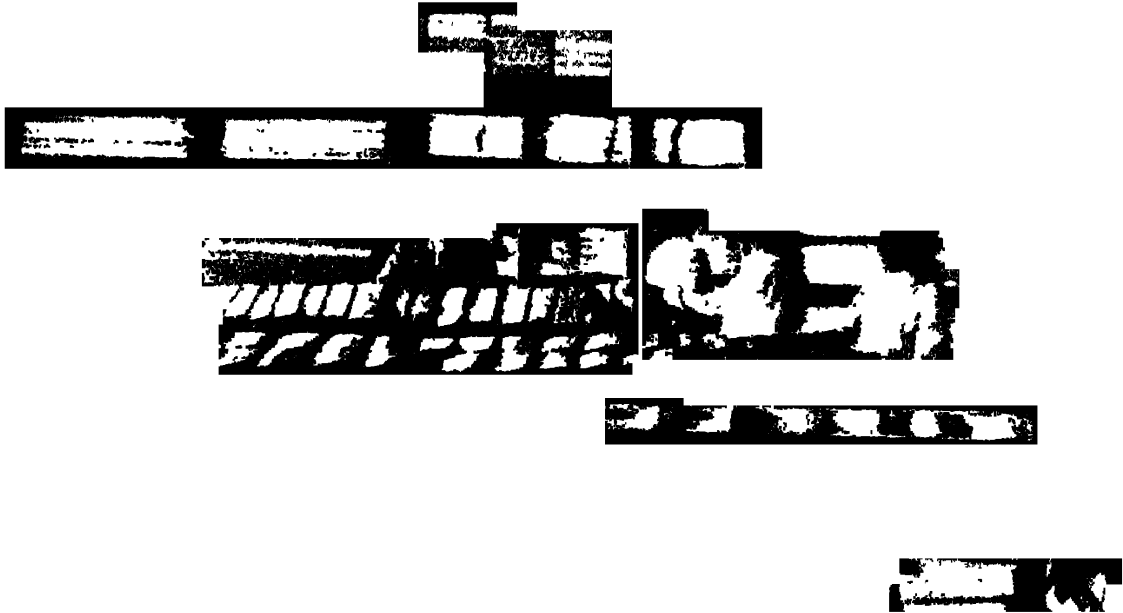
জাতীয় ব্যবসায় ছাড়িয়া দিতেছে।—কি করিলে ?
কলের সঙ্গে কি আব প্রতিযোগিতা চলে।

—তারপর একদিন আসিল যেদিন কল আসিয়া
উপস্থিত হইল।—এমন যে কাপড় বুনা বস্ত্র-শিল্প
তাহাও কল কাড়িয়া লইল। মানুষের চেয়ে ও
কল অতি সূক্ষ্ম ভাবে বুনিতে আরম্ভ করিল !
কি তার দ্রুত কাজ কবিবাব ক্ষমতা—!

এখন বাজাবে বস্ত্রের কোন অভাব নাই !
বস্ত্র সূক্ষ্ম রঙ-বেবস্ত্রের বস্ত্র উৎপাদিত, কত বস্ত্রের

এখন অবস্থা অনেকটা কম হয়, বিলাতী কোম্পানী
পার্ট কিনিয়া বিলাতে চালান দিত এবং সেখানে
কলের সাহায্যে কাপড়, চট ইত্যাদি প্রস্তুত করিয়া
আবার আমাদের দেশে বিক্রয়ের জন্য পাঠাইয়া
দিত। তুলা হইতে ভাল ভাল কাপড় ও অন্যান্য
জিনিস প্রস্তুত হয়, এজন্যই আমেরিকা, জাপান,
মিশর, অষ্ট্রেলিয়া প্রভৃতি দেশে এত কল-কারখানা
দেখিতে পাওয়া যায়।

আমেরিকা ৩৭ দিনের তুলা অতি চমৎকার।



নানাপ্রকারের কাপড়ের সজ্জা

পাও হইতেছে। মন্ট্রিনির কথা পাড়িতে পাড়িতে
তোমরা বুঝিতে পারিয়াছ যে কাপড় বুনা ব্যাপারটা
কি ! হাতের তাঁতে যেমন তাঁনা পোড়েন—কলেও ও
তোমনি ব্যবস্থা।

কাপড়ের কল উদ্ভাবনার সঙ্গে সঙ্গে বিলাতে
তুলার বাজ বাছা হইতে আরম্ভ করিয়া কাপড়
তৈরী করা পর্যন্ত সমস্ত ব্যাপার কলের দ্বারা করা
হয়। বাংলাদেশে প্রচুর পরিমাণে পাট জন্মিত

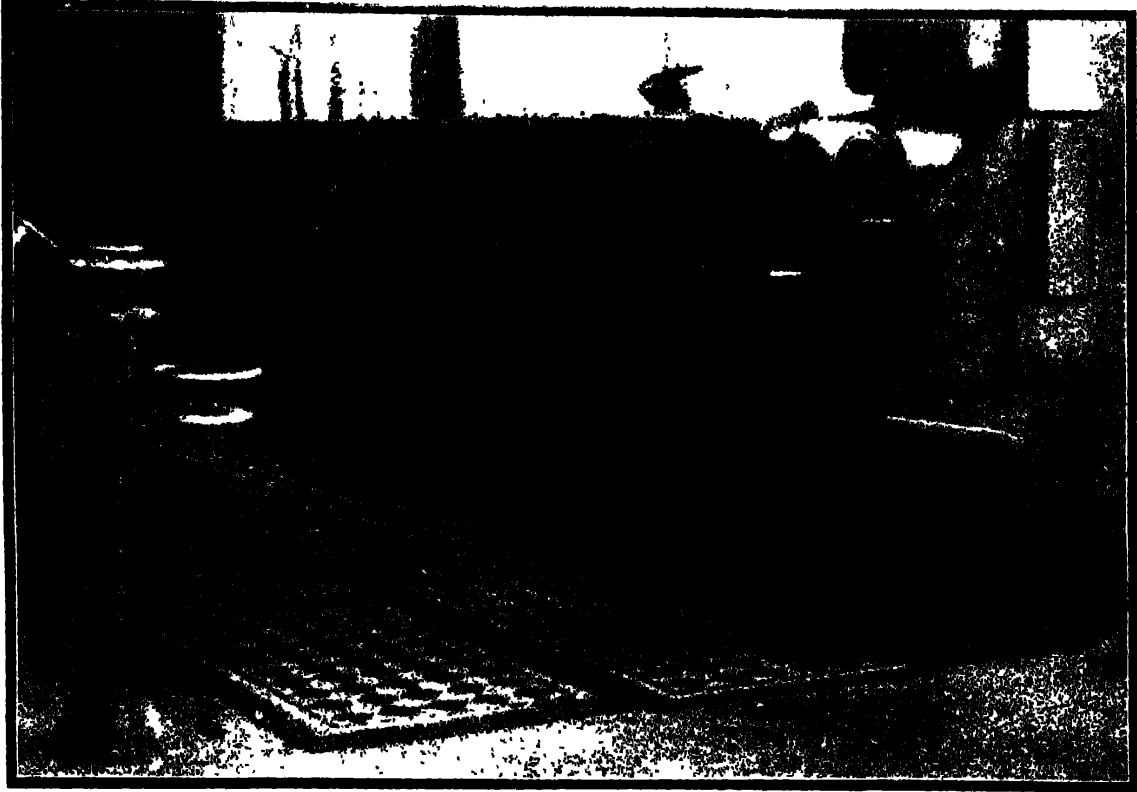
বিশেষ করিয়া মিশরের তুলার গুচ্ছগুলি বেশ লম্বা
বলিয়া উৎকৃষ্ট কাপড় হয়। ঐ তুলা আমেরিকায়
খুব বেশী পরিমাণে ব্যবহৃত হয়।

তুলা, তোলা হইলে পর গাঁট বাঁধিয়া কার-
খানায় পাঠাইয়া দেওয়া হয়। কলে ঐগুলি
পরিষ্কার করিয়া আরও ধপ্পধপে সূক্ষ্ম করিয়া
ফেলে।—তারপর দর্জিব মত লম্বা করিয়া পাশা-
পাশি করিয়া রাখে ক্রমে ববিন্ (Bob-bin) বা

ছোট ছোট কাঠের টুকরায় জড়ান হয়। তোমরা যদি কাপড়ের কল দেখিতে যাও, তাহা হইলে দেখিতে পাইবে অসংখ্য সূতার টিপি কলের উপর সাজান রহিয়াছে।

এই ববিন বা তুলার টিপি হইতে বাহির হইয়া হাজার হাজার নলে একসঙ্গে একটু ভাবে পাক খায়। তারপব সেগুলি উত্তমরূপে পাক খাইয়া সূতায় পরিণত হয়। যে যন্মে পাক খাইয়া

যম্ব দ্বারাও সূতা শুকান হইয়া থাকে। এইরূপ প্রক্রিয়ার দ্বারা জল শুষিয়া গেলে পর যখন রোলার খোলা হয়, তখন দেখিতে পাওয়া যায় যে একখানা সাদা ধব্ধবে চাদর হইয়া পড়িয়া আছে। তখন ঐ সময় কাবখানায় আনিয়া তাঁতের উপরে চড়াইয়া দেয়। যেমন চড়াইয়া দেয় অননি বিদ্যুৎ বেগে লোহার ছোট বড রকমাবিত্ত্বা ভৌঁ ভৌঁ কবিয়া চলিতে থাকে। এই ভাবে বোনা হইবার

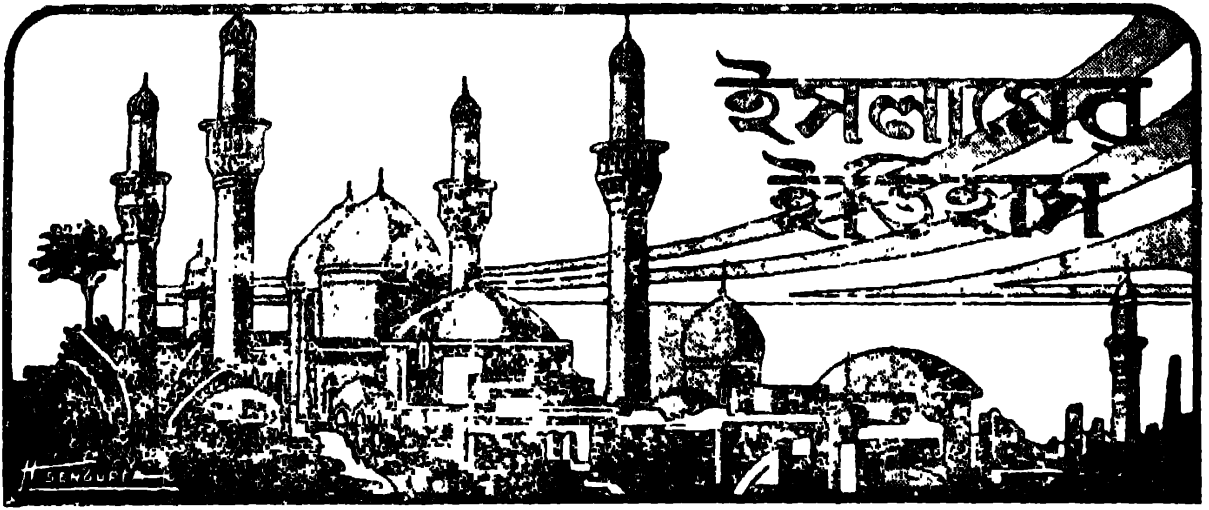


এঞ্জিন ঘরের একটি দৃশ্য

সূতা প্রস্তুত হয় তাহার নাম Spinning mule. এই ভাবে সূতা প্রস্তুত হইয়া গেলে সেগুলি ক্রমে আবার কলে জড়ান হয়—এই কলে জড়ান সূতাকেই আমরা রিলের সূতা বলি।—এই ভাবে বাহির হইলে পর বড় একটি রোলারে লুচির ঝায় বেলিয়া যায়। পরে সেই বোলাব গরম জলেব ট্যাকের ভিতর দিয়া নীত হয়। সেখান হইতে পুনরায় সূতাগুলি ফ্র্যানেল-জড়ান রোলারের ভিতর দিয়া চলিয়া যায়। কখনও কখনও হাপরেব ঝায়

সঙ্গে সঙ্গে তাঁতের সামনে একটি রোলারে আনিয়া সব কাপড় জড় হয়। এই ভাবে কাপড় প্রস্তুত হইলে পর, পরিদর্শকেরা কাপড়ের দোষ গুণ পরীক্ষা করিবার পর কলে চাপ দিয়া গাঁট প্রস্তুত করা হয় এবং নানা দেশ বিদেশে চালান দেয়।

ভারতবর্ষের নানা স্থানে কাপড়ের কল আছে। বাংলাদেশেও এখন কয়েকটি কাপড়ের কল প্রতিষ্ঠাপিত হইয়াছে এবং দিন দিন আরও নূতন কল হইবে। কাপড়ের কলের বিভিন্ন বিভাগের ছবি দেওয়া হইল।



হজরত ইব্রাহিম

পূর্বে বলিয়াছি হজরত নূহের তিন পুত্র হাম, শাম, ও এযাফস্। এই এযাফসের বংশের এক শাখা আর্মেনিয়ার পার্শ্বত্যা প্রদেশ হইতে পূর্বদিকে অগ্রসর



হইয়া কাম্পিয়ান হ্রদের তীরবর্তী আজর বাইজান এবং হামদান, গীলান প্রভৃতি স্থানে, অপর শাখা দক্ষিণ দিকে অগ্রসর হইয়া এলাম, আসীরিয়া ব্যাবিলোনিয়া প্রভৃতি স্থানে ছড়াইয়া পড়েন।

হজরত নূহের প্লাবনের প্রায় ১৭০০ বৎসর পরে খৃঃ পূঃ প্রায় ২৫০০।২০০০ বৎসরের মধ্যে এযাফসের বংশের এই ব্যাবিলনীয় শাখায় নমরুদ নামে এক কণজিয়া পুরুষের জন্ম হয়।

সে সময়ে মানবসভ্যতার স্মৃতিকা-গৃহ মিশর, ব্যাবিলন, এলাম প্রভৃতি রাজ্যগুলি উত্থান পতনের তরঙ্গধাতে হাবুডুবু খাইতেছিল। সেই সময় নমরুদ স্বীয় ক্ষমতাবলে ব্যাবিলনে এক ক্ষমতাশালী রাজ্য গঠন করিয়া ক্রমে পার্শ্ববর্তী রাজ্যগুলির উপর আধিপত্য বিস্তার করেন। ব্যাবিলন, এরাক, অকাদ শীনার প্রভৃতি দেশের উপর তখন এলামের পূর্ণ আধিপত্য বিস্তৃত ছিল। তিনি প্রথমতঃ ব্যাবিলন, এরাক প্রভৃতি দেশকে এলামের প্রভাব হইতে মুক্ত

করেন। তৎপরে আরও উত্তর দিকে অগ্রসর হইয়া তাইগ্রীস নদীর পশ্চিম তীরস্থ অমুর নামক দেশটি জয় করেন এবং তথায় নীনেভ, কালাহ প্রভৃতি

সহবের পত্তন করেন। উত্তরকালে এই নীনেভ সহরটি শক্তিশালী আসীরিয়া সাম্রাজ্যের রাজধানীতে পরিণত হয়। ব্যাবিলন এবং শীনেরও তিনি অনেকগুলি সহর স্থাপন করেন। ব্যাবিলনে তাঁহার বহু কীর্তিচিহ্ন বিদ্যমান ছিল। মসুলের বিপরীত দিকে তাইগ্রীস নদীর পূর্বতীরে এখনও তাঁহার বিশাল রাজপ্রাসাদের নিদর্শন রহিয়াছে।

তখন শিক্ষার অবাধ প্রচলন হয় নাই। চিত্রলেখার সাহায্যে লোক মনের ভাব প্রকাশ করিত। সুতরাং পূর্বপুরুষদের শিক্ষা জাতীয় জ্ঞান-ভাণ্ডারে সঞ্চিত হইবার পূর্ণ সুযোগ পায় নাই। এতদ্ব্যতীত বহুদিন যাবত কোন পয়গম্বরের আবির্ভাব না হওয়ায় জাতির মধ্য হইতে সংশিক্ষা একেবারে তিরোহিত হইয়া গিয়াছিল। সুতরাং ইসলামের শিক্ষাও এক প্রকার বিলুপ্ত হইয়া গিয়াছিল; তৎপরিবর্তে পৌত্তলিকতার অবাধগতি সর্বত্র প্রসারিত হইয়া পড়িয়াছিল। চন্দ্র সূর্য্য গ্রহগুলিকে তাহার এক একটি

দেবতা মনে করিত। ঐগুলির উদযাস্ত ও গতি-বিধির প্রতি তাহারা লক্ষ্য রাখিত। উহাদের গতিবিধির ও অবস্থানের সহিত পার্থিব ঘটনার দুই চারিটি সামঞ্জস্য বা বৈষম্য লক্ষ্য করিয়া তাহারা ক্রমে এক একটা সিদ্ধান্তে উপনীত হইতে লাগিল। এই সকল কাজের জ্ঞান মন্দিরের পুরোহিতেরাই অধিক সময় ব্যয় করিতে পারিতেন। ইহারাই ক্রমে গ্রহের ফলাফল এবং স্বপ্নের ব্যাখ্যা প্রকাশ করিতে লাগিলেন। অনেক সময় তাহাদের এই সিদ্ধান্ত সফল হইয়া যাইত বলিয়া ক্রমে তাহারা ভবিষ্যৎ বক্তারূপে জনসমাজে আদৃত হইতে লাগিলেন। ইহাতে যুগপৎ জ্যোতিষ শাস্ত্রের ও আকাশপুঙ্খাব উদ্ভব হইল।

তখন জানেব প্রসার হইয়া নাই। কার্য্যকারণ সম্ভব অসম্ভব জ্ঞান মানুষের ছিল না। সুতরাং দুই চারিটা ভবিষ্যৎ বাণী সফল হইতে দেখিলেই ভারী অমঙ্গলের আক্রমণ হইতে সতর্ক হইবার নিমিত্ত ও ভবিষ্যৎ ফলাফল অবগত হইতে লোকে স্বতঃই ব্যগ্র হইয়া উঠিত। জীবনের এই ভবিষ্যৎ ফলাফলকে অদৃষ্টলিপি বলা হইত। এই অদৃষ্টলিপি খণ্ডনার্থ নিষ্কিষ্ট দেবতাদের মনস্তপ্তি বিধানের জ্ঞান পুরোহিতেরা নানা প্রকার মন্ত্র-বচন ও বাগ যজ্ঞ ক্রিয়া-কলাপের বিধান করিতেন। রাজাও নিশ্চিন্ত ছিলেন না। তখন যুদ্ধবিগ্রহ প্রায় লাগিয়াই থাকিত। সুতরাং বাজ্যের ও রাজবংশের অদৃষ্ট-লিপি অবগত হইতে তাঁহারা খ্যাতনামা ও ভবিষ্যৎ বক্তাগণকে সাদরে রাজসভায় স্থান দান করিতেন।

মহারাজ নমরূদের রাজসভায় রাজ্যের অনেক বড় বড় ভবিষ্যৎ বক্তা ছিলেন। একদিন তাঁহারা রাজসভাশে নিবেদন করিলেন—“মহারাজ, আকাশে একটি নক্ষত্রের উদয় হইয়াছে। ইহাতে আপনার অমঙ্গলের ইঙ্গিত পরিলক্ষিত হইতেছে। আপনার প্রজাগণের মধ্যে আপনার এক পরম শত্রু জন্মগ্রহণ করিবে। তাহাতে আপনার সিংহাসন বিপন্ন হইবার আশঙ্কা।” উক্ত গুনিয়া রাজার মুখ মলিন হইয়া গেল। তিনি তৎক্ষণাৎ আদেশ প্রচার করিলেন—“আমার রাজ্যে যে সকল শিশু জন্মগ্রহণ করিয়াছে

এ করিবে তাহাদিগকে হত্যা করিতে হইবে।” আদেশ অনুযায়ী কার্য্য চলিতে লাগিল।

দক্ষিণ ব্যাবিলনীয়াব কালডিয়া প্রদেশের অন্তর্গত ইউফ্রেতিস্ নদীর মোহনার নিকট, ‘উর’ নামে একটি স্থান ছিল। এ ‘উর’ জিলায় আর নামে এক ব্যক্তি বাস করিত। আতুর (তেরা) মহারাজ নমরূদের কনৈক ভৃত্য ছিল। এ সময় এই আতুরের এক অনিন্দ্যহৃদয় পুত্র জন্মগ্রহণ করিল। কিন্তু পুত্র যুগ দর্শন করিয়া মাতাপিতার মনে আনন্দের সঞ্চার হওয়া দূরে থাকুক পুত্রের প্রাণনাশের আশঙ্কায় উভয়ে মহা ভীত ও বিমর্ষ হইয়া পড়িলেন। পুত্রের প্রাণ রক্ষার জ্ঞান লোকালয়ের বাহিবে মুক্তিকাগর্ভে এক গর্ভ খনন করিয়া প্রস্থতি স্থানকে তথায় রাখিয়া লালন পালন করিতে লাগিলেন। এই মহাভাগ পুত্র সমস্ত ধর্ম্মের আদি গুরু মানবজাতির পথপ্রদর্শক মহাত্মা ইব্রাহিম।

শিশু ইব্রাহিম নমরূদের তীক্ষ্ণ দৃষ্টি এড়াইয়া মেঘের আড়ালে চন্দ্রকলার আয় দিন দিন বর্ধিত হইতে লাগিলেন। এইরূপে তিনি সপ্তবর্ষে পদার্পণ করিলেন কিন্তু তখনও মাতাপিতা নমরূদের ভয়ে তাঁহাকে গুহাগৃহ ত্যাগ করিয়া প্রকাশ্য স্থানে আসিতে দেয় নাই। তথাপি মাতাপিতার অল্পপ-স্থিতি কালে তিনি বাহিরে আসিয়া প্রকৃতির শোভা নিরীক্ষণ করিতেন। রাজ্যে নক্ষত্রপুঞ্জের অপরূপ শোভা, পূর্ণচন্দ্রের নির্মল জ্যোতি, প্রভাতে সূর্যোদয়ের ভুবনমোহন সৌন্দর্য্য, নিরীক্ষণ করিয়া উহার মন আনন্দে উদ্বেলিত হইয়া উঠিত। তিনি একাকী বসিয়া নিজ মনে চিন্তা করিতেন—“আমরা কোথা হইতে আসিয়াছি? আমাদের সৃষ্টিকর্তা কে? আমরা যে ফলমূল শস্তাদি ভক্ষণ করি তাহাই আবার রক্তমাংসে পরিণত হইয়া আমাদের শরীর-বর্দ্ধন এবং জীবন রক্ষা করিতেছে। ইহাই বা কাহার ইঙ্গিতে হইতেছে? আমরা চক্ষু দিয়া দর্শন করি, কর্ণ দিয়া শ্রবণ করি, মুখ দিয়া আহার করি, জিহ্বা দিয়া কথা বলি, হস্ত দিয়া কর্ম্ম করি, পা দিয়া পথ চলি। এগুলি আমাদের অমূল্য সম্পদ। এই গুলিই বা এত হৃন্দর করিয়া কে দিয়াছে?” এইরূপ চিন্তা করিতে করিতে তিনি

শিশু-ভান্ডারী।

হরত কোন দিন সারারাত্রি কাটাইয়া দিতেন।
একদিন মাতাকে জিজ্ঞাসা করিলেন—“মা!
আমাদিগকে কে সৃষ্টি করিয়াছেন?”

“মহাবাহু নমস্কৃত”।

“মহারাজ নমস্কারকে কে সৃষ্টি করিয়াছেন।”

“বাছা, তিনিই আমাদের সকলের সৃষ্টিকর্তা। তাহার আবার সৃষ্টিকর্তা কে?” বালক মাথের উত্তরে সহৃদয় হইতে পাবিলেন না! একদিন পূর্ণিমা রাত্রিতে চন্দ্র যখন প্রকৃতর পূর্ব গগনে উদ্ভিত হইয়া তাহার বিখ্যতোলা রূপের ভাঙ হইতে একমুষ্টি সৌন্দর্য ছড়াইয়া দিয়া প্রকৃতির প্রমাধন ক্রিয়া সম্পাদন করিয়া দিল, তখন তিনি মুগ্ধ নেত্রে বলিয়া উঠিলেন—“ইহাই বুঝি আমাব সৃষ্টিকর্তা।” কিন্তু দেখিতে দেখিতে চন্দ্র যখন পশ্চিমা-কাশে চলিয়া পড়িল এবং রাত্রিশেষে মলিন বর্ণ ধারণ করিয়া প্রভাতের আলোক-সম্পাতে লাজনয় বধূর হ্রায় অদৃশ হইয়া গেল, তখন তিনি বলিয়া উঠিলেন—“ইহাত ক্ষয়শীল, এরূপ ক্ষয়শীল পদার্থ আমার সৃষ্টিকর্তা হইতে পারেন না।”

প্রভাতে পূর্ব গগনে দৃষ্টিপাত করিয়া দেখিলেন
সূর্য্য তাহার অপকণ সৌন্দর্য্যরাশিতে পৃথিবী
আকাশ ভরিয়া দিয়াছে ; সে যতই উর্দ্ধে উঠিতেছে
তাহার দোৰ্দ্দণ্ড প্রতাপও ততই জগৎকে অস্থি-
করিয়া তুলিতেছে , তিনি তখন মুগ্ধ চিত্তে বলিয়া
উঠিলেন—“এই বুঝি আমার সৃষ্টিকর্ত্তা !” কিন্তু
দ্বিপ্রহরের পর সূর্য্য যতই পশ্চিমাকাশে চলিয়া
পড়িতে লাগিল তাহার দোৰ্দ্দণ্ড প্রতাপও ততই
ক্ষীণ হইতে লাগিল , অবশেষে সন্ধ্যা সমাগমে
যখন সে অদৃশ্য হইয়া গেল তখন তিনি বলিয়া
উঠিলেন—“ইহা দত্ত স্বয়শীল পদার্থ ; এইরূপ স্বয়শীল
কণনই আমার সৃষ্টিকর্ত্তা হইতে পারে না ।”

এইরূপে বালক কিছুতেই স্বস্তিলাভ কারিতেছেন না। দিবারাত্র তাহার এক চিন্তা “আমাদের সৃষ্টিকর্তা কে?” একদিন ভাবিতে ভাবিতে হঠাৎ তাহার অন্তর স্বর্গীয় আলোকমালায় উদ্ভাসিত হইয়া উঠিল, তাঁহান মনের অন্ধকার বিহ্বাঙ্গে তিরোহিত হইল; তিনি সহস্বে বলিয়া উঠিলেন—নিশ্চয় কোন ক্ষয়শীল পদার্থ আমার সৃষ্টিকর্তা হইতে পারে না—যিনি অক্ষয়, অব্যয়, অনাদি,

অনন্ত তিনিই আমার আল্লাহ। যিনি সমস্ত
আকাশ ও পৃথিবী সৃষ্টি করিয়াছেন আমি সর্বান্তঃ-
করণে তাঁহাবই দিকে প্রত্যাবর্তন করিতেছি।
‘আমি নিশ্চয় অশীবাঙ্গীগণের অন্তর্ভুক্ত নহি।’

হৃদবত ইব্রাহিমের এই পুণ্যান্বতির অনুকরণ
কবিয়া মোছলমানগণ আজিও প্রত্যেক নাগাজের
সময় বিছানায় দণ্ডায়মান হইয়াই তাঁহার এই
উক্তির আবৃত্তি কবিয়া থাকেন।

ইবাহিমেল এখন বয়োবৃদ্ধি হইয়াছে। এই সময়ের মধ্যে নগরদেব শত্রু ভীতিও অনেকটা লাঘব হইয়াছে। সুতরাং তাহার আদেশের কঠোরতাও অনেকটা হ্রাস পাইয়াছে। তাই তাঁহার পিতামাতা এখন পুত্রকে বাহিরে যাইতে আর নিষেধ করেন না।

ইব্রাহিমের পিতা আজর একজন বিশিষ্ট শিল্পী। তিনি বাজন্দরবাবে পূজাপার্বণাদির সময় রাজ-বাড়ীর প্রতিমাাদি প্রস্তুত করিয়া দিতেন। একদিন তিনি কতকগুলি পুতুল তৈয়ার করিয়া বাজারে বিক্রয় কবিস্বার জন্ত পুত্ৰকে দিলেন। পুত্ৰ জিজ্ঞাসা কবিলেন—“বাবা, এই মূর্তিগুলি লোকে কেন কিনিবে ?

“বাচ্চা, তুমি জান না, ঐগুলি আমাদের দেবতা, লোকে ঐগুলি কিনিয়া উহাদের পূজা করিবে।”

“এই সকল হাতেগড়া মুক্তি কি তাহাদের দেবতা হইতে পারে? ইহার। কথা বলিতে পারে না, চলিতে পারে না, থাইতে পারে না, খাওয়াইতে পাবে না, শুনিতে পায় না, দেখিতে পায় না, ভাল মন্দ কিছুই কবিবাব শক্তি ইহাদের নাই। সুতরাং কেমন করিয়া ইহার। তাহাদের দেবতা হইবে?”

“বাবা ইব্রাহিম, আগাদের পূর্ব-পুরুষেরা
 ঐ গুলির স্ৰজ কবিয়েছেন হুতরাং আমরাও করি।
 তুমি বালক, তুমি এসব কি বুঝিবে? তুমি বাজারে
 গিয়া ঐ গুলি বিক্রয় কবিয়া অর্থের সংস্থান কর।”

“কিন্তু বাবা, তোমরা পথ ভ্রান্ত হইয়াছ। পূর্ব পুরুষেরা যদি ভুল করিয়া থাকে তবে তোমরা কেন সেই ভুল পথে চলিবে? অজ্ঞ শিওরা ভুল করিতে পারে; তাহারা অজ্ঞতা বশতঃ অনেক অথাৎ তক্ষণ করিয়া থাকে; কিন্তু বড় হইয়াও যদি কেহ বলে “আমরা পূর্বে উহা ভক্ষণ করিয়াছি অতএব এখনও

ভক্ষণ করিব” তাহা হইলে তাহার নিশ্চয়ই ভুল করিবে। শিশুরা পুতুল লইয়া খেলা করে, পুতুলের বিয়ে দেয়, তাহাদিগকে মাতাপিতা পুত্র-কন্যাইত্যাদিরূপে বলনা করে; কিন্তু জ্ঞানোদয়ের সঙ্গে সঙ্গে তাহার উহার অসারতা উপলব্ধি করিয়া উহা পরিত্যাগ করে। কৈ তাহা বা ত বলে না আমরা চির জীবন পুতুল লইয়াই খেলিব? জাতির শৈশবকালে তাহার অনেক ভুল করিয়া থাকে কিন্তু এখন ঐগুলি পরিত্যাগ না করিলে মহাভুল করা হইবে। আমি আমার সৃষ্টিকর্তা আল্লাহকে চিনিয়াছি। তিনি নিরাকার, সর্বশক্তিমান, অব্যয় অক্ষয়, অনাদি অনন্ত। তিনি চন্দ্র সূর্য্য, গ্রহ, নক্ষত্র, বৃক্ষলতা, নদ, নদী, স্থাবর-জঙ্গম, সকলেরই সৃষ্টিকর্তা। তোমরা তাঁহাকে ছাড়িয়া নিজহাতে গড়া মাটির পুতুলকে কেন উপাস্তা জানে পূজা কর! তোমরা আবার কেহ কেহ মহারাজ নমরুদকেও ঈশ্বরজ্ঞানে ভক্তি কর। মানুষ হইতে বিধ জগতের সমস্ত পদার্থই আল্লাহ সৃষ্টি। মানুষ স্বতঃস্ফূর্ত জন্ম মৃত্যুর অধীন। সুতরাং তাহাকে ঈশ্বর মনে কবা মহাপাতক। আল্লাহ জন্ম মৃত্যুর অতীত। বেংগ শোক, জরা, মৃত্যু, স্থখ স্বাচ্ছন্দ্য সমস্তই তিনি দান করেন। তিনিই সকলেব জীবিকার সংস্থান করিয়া দেন—অতএব বাবা তোমরা আল্লাহ উপাসনা কর।”

পুত্রের এই ধৃষ্টতা দেখিয়া পিতা রাগে অগ্নিশর্মা হইয়া বলিলেন—“ইব্রাহিম, তুমি ১০ বৎসরের বালক মাত্র। তুমি এখনই পিতার বিরুদ্ধাচরণ করিতে শিখিলে! মহারাজ নমরুদ গুলিলে তোমাকে জলন্ত আগুণে পোড়াইয়া মারিবে।”

“বাবা! আমার আল্লাহ আমার রক্ষক। আমার আল্লাহ যথেষ্টাচারী নহেন। তিনি ঈশ্বর বিচারক; দুইটির দমন ও শিষ্টের পালনই তাঁহার কার্য্য; মহারাজ নমরুদ যে ঈশ্বরত্বের দাবী করিতেছেন, এবং অপরকেও সেই ভ্রান্ত পথে চালাইতেছেন—ইহাই তাঁহার পক্ষে মহা অপরাধের কার্য্য, তদুপরি যদি তিনি আমাকে অত্যাচার ভাবে শাস্তি দিতে ইচ্ছা করেন তাহা হইলে নিশ্চয়ই আমার আল্লাহ আমাকে রক্ষা করিবেন।” আজব আরও অধিকতর রাগান্বিত হইয়া পুত্রকে বলিলেন “আর

মুখ পুত্র! দূর হ আমার সম্মুখ হইতে! এই জন্মই শিশুকালে মহারাজ নমরুদের কবল হইতে তোকে এত সংগোপনে রক্ষা করিয়াছিলাম! তখনই তোর জীবনলীলা সাক্ষ হইলে মঙ্গল হইত।”

“বাবা, তবেই দেখুন মঙ্গলময় আল্লাহ কেমন করিয়া আমাকে নমরুদের হাত হইতে বাঁচাইয়াছেন। তিনি সর্বশক্তিমান! নমরুদের কি সাধ্য যে আমাকে মারিয়া ফেলে?”

এই বলিতে বলিতে পুতুলগুলি লইয়া বালক বাজারে রওনা হইলেন। সন্ধ্যার সময় বাড়ীতে ফিরিয়া পিতাকে বলিলেন—“বাবা! আমি তোমার পুতুলগুলি বিক্রয় করিতে পারি নাই। বাজারে গিয়া উহাদিগকে একস্থানে রাখিয়া কাথ্যোপলক্ষে একটু দূরে গিয়াছিলাম, ফিরিয়া দেখি তাহার বাস্তাব ধারে, জলাশয়ের ধারে হস্তপদভ্রম্মাবস্থায় পড়িয়া আছে। বোধ হয় দৌড়িয়া পলাইতে চাহিয়াছিল, পড়িয়া গিয়া হাত পা ভাঙ্গিয়া গিয়াছে।”

আজব সমস্তই বুঝিতে পারিলেন। রাগে তাহার শরীর কম্পিত হইতে লাগিল। তিনি ক্রমশঃ স্বরে বলিলেন—“তুই এখনই বাড়ী হইতে দূর হ।”

পিতা কর্তৃক বিতাড়িত হইয়া ইব্রাহিম ইন্তন্ততঃ ভ্রমণ করিতে লাগিলেন এবং মূর্ত্তি পূজার অসারতা সকলকে বুঝাইতে লাগিলেন।

একদিন পরোপলক্ষে সকলে বাজারে গিয়াছে। ইব্রাহিম একাকী গৃহে রহিয়াছেন। এই অবসরে তিনি রাজবাড়ীর প্রধান দেবালয়ে প্রবেশ করিয়া কোন মূর্ত্তির হাত, কোন মূর্ত্তির পা, কোন মূর্ত্তির মাথা ভাঙ্গিয়া, সর্বোপেক্ষা বৃহৎ মূর্ত্তিটির গলায় একটি কুঠার ঝুলাইয়া রাখিলেন। বাজার হইতে প্রত্যাবর্ত্তন করিয়া মূর্ত্তিগুলি অবস্থা দেখিয়া সকলে হাহাকার করিতে লাগিল। রাজবাড়ীতে ক্রন্দনের রোল উঠিল। দেবতার নিকট গললগ্নীকৃতবাসে কেহ বলিতে লাগিল—“হে আমার দেবতা! যে তোমাদের হাত পা ভাঙ্গিয়াছে, এই মুহূর্ত্তে যদি তাহার হাত পা ভাঙ্গিয়া সে পঙ্গু হয় তবে তোমাদের নিকট আমি একশত বলিদান করিব”—কেহ বলিতে লাগিল—যদি এই মুহূর্ত্তেই সেই পাষণ্ডের

মৃত্যু হয় তবে আমি তোমাদের নিকট ৪০টা বলিদান করিব। আবার কেহ বলিল—যদি সেই নরাধমের বংশ নিপাত হইয়া যায় তবে আমি ২০০ বলিদান করিব।”

সকলেই সন্মত করিল ইব্রাহিমই প্রতিমা ত্যাগিয়াছে। পিতা ইব্রাহিমকে জিজ্ঞাসা করিলে তিনি সহর্ষে বলিলেন—“আপনারা দেবালয়ে চলুন কে প্রতিমা ত্যাগিয়াছে আমি বলিয়া দিতেছি।”

সকলে মহাসন্তুষ্ট হইয়া ইব্রাহিমকে লইয়া দেবালয়ে প্রবেশ করিল। ইব্রাহিম বলিলেন—“এই যে আপনাদের বুড়ো দেবতাটি অক্ষত রহিয়াছে উহাকে জিজ্ঞাসা করিলেই জানিতে পারিবেন কে মুক্তিগুলি ত্যাগিয়াছে। এই বুড়ো দেবতাটাই উহাদিগকে ত্যাগিয়াছে। নইলে উহার গলায় কুঠার ঝুলান কেন?”

সকলে বলিল, উহারাও মাটির পুতুল, নিজীব পদার্থ, ভূমিও জান, উহারা কথা বলিতে পারে না, উহারা কেমন করিয়া অস্ত্রের অনিষ্ট করিবে।

“যদি উহারা কথা বলিতে না পারে, যদি উহারা আত্মরক্ষা করিতে না পারে তবে কেমন করিয়া তোমাদের রক্ষা করিবে। তোমরা এইরূপ মাটির পুতুলকে পূজা করিয়া মহাভুল করিতেছ। তোমরা সেই সকল বিপদবারণ একমাত্র আল্লাহ উপাসনা কর।”

যুক্তি তর্কে কেহই ইব্রাহিমের সহিত আটিয়া উঠিতে পারিল না। অথচ মনের বন্ধ কুসংস্কারের অবিস্মাদিত ফলস্বরূপ তাঁহার মত কেহ গ্রহণ করিল না বরং বিরুদ্ধ মতের জ্ঞাত সকলে উহার ঘৃণা ও শত্রুতা পোষণ করিতে লাগিল।

মহারাজ নমরুদ নিজে পৌত্তলিক ছিলেন। ব্যাবিলন, শীমার প্রভৃতি দেশে তিনি অনেক দেব-মন্দির নির্মাণ করিয়াছিলেন। পুরোহিতগণ এই সকল মন্দিরের রক্ষক ও সর্বময়কর্তা ছিলেন। তাহাদিগকে ‘প্যাটেসি’ বলা হইত। মন্দিরের দেবতাদের নিকট নববলি দেওয়া হইত। বিশেষতঃ যুদ্ধের বন্দীদেরকে দেবতার উপহার স্বরূপ বলি দেওয়া হইত। মিশরেও এই সময় নববলির প্রথা প্রচলিত ছিল।

প্রতিমা ত্যাগের কথা ক্রমে চারিদিকে রাষ্ট্র হইয়া পড়িল। মহারাজ নমরুদের কানে পৌছিতে বিলম্ব হইল না। সংবাদ শুনিয়া তিনি মনে মনে ভাবিলেন এই বৃদ্ধি আমার সেই পরম শত্রু যাহার কথা ভবিষ্যৎ বক্তারা বলিয়াছিলেন। অলক্ষিতে তাঁহার অন্তর একটু কাঁপিল। কিন্তু বাহ্যতঃ রাগে গরগর করিতে করিতে আদেশ করিলেন—“যে প্রতিমা ত্যাগিয়াছে এই মুহূর্ত্তেই তাহাকে আমার নিকট আনয়ন কর। আমি সেই দেবতার কাছে এখনই তাহার মস্তক কাটিয়া দিব—অথবা তাহাকে জলন্ত আগুনে পোড়াইয়া মারিব।”

রাজ্যদেশে ইব্রাহিমকে ধরিয়া মহারাজের সম্মুখে উপস্থিত করা হইল। মহারাজ অপরাধীর মস্তক কাটিবেন, ইহা দেখিবার জ্ঞাত কৌতুহলাক্রান্ত হইয়া রাজসভায় লোকে লোকারণ্য হইয়া গেল। কিন্তু একি! উদ্ভ্রমণ সর্প যেমন ঔষধি স্পর্শে মস্তক অবনত করে ইব্রাহিমের মুখের উপর দৃষ্টি পড়িতেই কি যেন এক অলৌকিক শক্তি প্রভাবে নমরুদের রোযকষায়িত চক্ষু অবনত হইল, তাঁহার তীব্র রাগ, উগ্র প্রতিহিংসা, কঠোর প্রতিজ্ঞা সকলই বস্তুর জলের হ্রায় কোথায় নামিয়া গেল। প্রকৃতি শাস্ত ভাব ধারণ করিল। তিনি ইব্রাহিমকে জিজ্ঞাসা করিলেন—“রে বালক! তুমি নাকি এক নূতন আল্লাহ সন্ধান পাইয়াছ?”

“মহারাজ তিনি নূতন নহেন, তিনি অনাদি তিনি বিশ্বজগতের

জীবিকার মালেক, আপনি যে স্বথ-সন্তোষের অধিকারী হইয়াছেন তাহার বিধানকর্তা; যিনি সমস্ত বিশ্বজগৎ সৃষ্টি করিয়াছেন; বাহার ইচ্ছায় চন্দ্র, সূর্য আলোক দান করে, ভূমি শস্য প্রদান করে, মেঘ বারি বর্ষণ করে, নদী চলে, বায়ু বহে তিনিই আমার আল্লাহ।”

“বালক, তুমি কৃতজ্ঞতার কি বুঝিবে? যে চন্দ্র সূর্য হইতে আমরা আলোক পাইতেছি, যে মেঘ হইতে বৃষ্টি পাইতেছি, যে মৃত্তিকা হইতে ফসল পাইতেছি, যে নদ নদী হইতে ভূমির উর্বরতা বৃদ্ধি পাইতেছে, নিশ্চয় তাহারা আমাদের দেবতা। সুতরাং আমরা কৃতজ্ঞতার চিরস্বরূপ এই সকল দেবতার নিকট মস্তক অবনত করিব ইহা ত স্বাভাবিক।”

“মহারাজ, বাস্তবিক ঐ গুলির নিকট মানুষ? প্রভূত উপকার পাইয়া থাকে। কিন্তু মনে রাখিবেন উহার সকলেই ক্ষয়শীল। উহাদের একজন অক্ষয়, অব্যয় সৃষ্টিকর্তা আছেন। তিনি মানুষের স্বথ স্বাচ্ছন্দ্যের জন্যই উহাদের সৃষ্টি করিয়াছেন। সুতরাং উহার মানুষের অধীন, মানুষ হইতে নিকট। যোগ্য পাত্রে কৃতজ্ঞতা প্রদর্শন করাই বুদ্ধিমানের কার্য। রাজ্যের সুশাসনের জন্য প্রজাবর্গ আপনার নিকট কৃতজ্ঞ না হইয়া যদি রাজকর্মচারীদের নিকট কৃতজ্ঞতা প্রকাশ করে তবে উহা বুদ্ধিমানের কার্য হইবে, এবং আপনি কি তাহাতে সন্তুষ্ট হইতে পারিবেন?”

“ইব্রাহিম, তুমি বালক; উপাসনার মর্ম তুমি কি বুঝিবে। আমরা যাহা পঙ্কেন্দ্রিয় দ্বারা করিতে পারি না, মন তাহার কল্পনা করিতে পারে না। তুমি বল তোমার আল্লাহ নিরাকার সুতরাং কি করিয়া মন সেই আকৃতিবিহীন উপাস্ত্রের কল্পনা করিতে পারে? নিরাকার উপাসনা কেবল বাহ্যভঙ্গর মাত্র।”

“মহারাজ আপনি ভ্রান্ত হইয়াছেন। আপনি পরম স্থখী কিন্তু স্থখ জিনিষটা কি? আপনি ইন্দ্রিয়ের দ্বারা উহা অনুভব করিতে পারেন কি? অথচ মন উহা অনুভব করিতে পারে। আমরা যাহাকে ভালবাসা বলি তাহা একটা বস্তু নহে। তাহাকে কোন ইন্দ্রিয়ের দ্বারা অনুভব করা যায় না। অথচ সকলেই জানে যাহা দেখিতে পাই যাহা ধরিতে পারি তাহা অপেক্ষা এই ভালবাসার শক্তি অনেক বেশী।

“আপনি সৌন্দর্যশালী। কিন্তু সেই সৌন্দর্য জিনিষটা কি? ইহাও ইন্দ্রিয়গ্রাহ্য পদার্থ নহে। অথচ মনের দ্বারা অনুভবনীয়। যদি আপনি ঐ গুলির মূর্তি তৈয়ার করিতে পারেন তবে সেই মূর্তি এই প্রকৃত জিনিষগুলি কি এক হইবে?”

আল্লাও তেমনি বাহ্য ইন্দ্রিয় গ্রাহ্য না হইলেও মনের দ্বারা গ্রহণীয়। এই আল্লার যে কোন মূর্তি তৈয়ার করা যাইবে উহা কখনই প্রকৃত উপাস্ত্রের প্রতিক্রম হইবে না। ঐ রূপমূর্তির পরিকল্পনা শুধু মনের বিকার মাত্র। সুতরাং সাকার উপাসনাই বাহ্যভঙ্গর মাত্র।

“তাহা হইলে স্রষ্টা ও সৃষ্টির মধ্যে পার্থক্য নির্ণয় করিবার উপায় কি?”

“মহারাজ আপনার দেহে প্রাণ আছে। প্রাণের কোন বাস্তব মূর্তি নাই; অথবা দেহ ও প্রাণ এক পদার্থ নহে। অথচ উভয়ের পৃথক করণ ও সম্বন্ধ পর নহে। তথাপি আপনার মন স্বতঃই উহার পৃথক অস্তিত্ব অনুভব করিয়া থাকে। এইরূপ আল্লাহ যদিও বিশ্বজনীন হইতে অবিচ্ছিন্ন অথচ একীভূত ও নহেন, কিংবা তাঁহার কোন মূর্তিও নাই তথাপি তাঁহার স্বত্ত্ব অনুভব করিবার শক্তি মনের আছে। এরূপ অনুভব শক্তি কেবল মনের শিক্ষার উপর নির্ভর করে।”

বালকের অপূর্ব প্রতিভা দেখিয়া নমরুদ অবাক হইলেন। মুখে কোন উত্তর দিতে পারিলেন না। অথচ তাহার মরুময় অন্তরে সত্যের বীজ পড়িয়া রসের অভাবে শুকাইয়া গেল; অকুরোদ্গাম হইতে পারিল না। ভবিষ্যৎকালগণের বাণী তাহার মনে পড়িল তখন তিনি আদেশ প্রচার করিলেন ইব্রাহিমকে জলন্ত অগ্নিকুণ্ডে নিক্ষেপ করিয়া হত্যা করা হইবে।

অগ্নিকুণ্ড প্রস্তুত হইতে লাগিল। অনেকে ইব্রাহিমকে বলিতে লাগিল—“ইব্রাহিম, প্রবল প্রতাপাধিত। মহারাজ নমরুদের আদেশ লঙ্ঘন হইবার নহে। জলন্ত অগ্নিকুণ্ডে এখনই তোমার প্রাণ যাইবে। সময় থাকিতে দেবতাদের নিকট মন্তক অবনত কর। উহাদিগকে উপাস্ত্র বলিয়া স্বীকার কর, মহারাজ তোমাকে ক্ষমা করিবেন।”

ইব্রাহিমের মুখে চিন্তা বা ভীতির চিহ্ন মাত্র নাই। তিনি সহাস্ত বদনে সকলকে বলিতে লাগিলেন—“ভ্রাতৃগণ তোমরাও মহারাজ নমরুদের আয় মহাভ্রান্তিতে পতিত হইয়াছ। আমার আল্লাহ সর্বশক্তিমান, পরম দয়ালু; আয়মান; তিনিই জীবন-মৃত্যুর অধিকারী। আমি যদি তাঁহার সত্য ধর্মের প্রচারক হই তবে তিনিই আমার জীবন রক্ষা করিবেন। মহারাজ নমরুদের সাধ্য কি তিনি আমার তিলমাত্র ক্ষতি করেন?”

নির্দিষ্ট দিনে ইব্রাহিমকে অগ্নিকুণ্ডে নিক্ষেপ করা হইল। মহারাজ নমরুদ পাঁচ মিত্র সভাসদবর্গ লহ তাহালা দেখিতে অগ্নিকুণ্ডের পাশে বসিলেন।



তিব্বতে বাঙ্গালী পণ্ডিত

মহীপালের পর তাঁহার পুত্র
নয়পাল পালবংশের সিংহাসনে
উপবিষ্ট হইয়াছিলেন। কিন্তু
ইহার রাজ্যের কোন কোন



বংশের কর্ণদেব মগধ আক্রমণ
করিয়াছিলেন। নয়পালের সহিত
তাঁহার যুদ্ধ হয়। কর্ণদেবের
সৈন্যগণ নয়পালের সৈন্যের হস্তে

অংশে অল্প লোকে অধিকার করিয়া লয়। এই
সময়ে একজন বৌদ্ধপণ্ডিত বিখ্যাত হইয়া উঠেন।
তাঁহার নাম দীপঙ্কর শ্রীজ্ঞান অতীশ। তাঁহার
শ্রী অর্থাৎ শৌন্দর্য্য এমনি ছিল যে তিনি যেখানে
যাইতেন, সেই স্থানই যেন প্রদীপের আলোকে
হাসিয়া উঠিত। আর তিনি জ্ঞানেও সকলের বড়
ছিলেন, এই জন্য তাঁহাকে জ্ঞান-অতীশ বলিত।
লোকে তাঁহাকে শুধু অতীশ বলিয়াও সম্বোধন
করিত। তাঁহার পূর্ব নাম ছিল চন্দ্রগর্ত, পূর্ববঙ্গের
বিক্রমপুর তাঁহার জন্মস্থান, চন্দ্রগর্ত বৌদ্ধমন্ড্রে
দীক্ষিত হইয়া দীপঙ্কর শ্রী জ্ঞান অতীশ নাম লাভ
করেন। ক্রমে তিনি একজন প্রসিদ্ধ বৌদ্ধ ভিক্ষু
বা সন্ন্যাসী হইয়া উঠেন। অতীশ অনেক শাস্ত্রে
জ্ঞান লাভ করিয়া একজন বিখ্যাত পণ্ডিত হন,
যেখানে বুদ্ধদেব জ্ঞান লাভ করিয়াছিলেন, সেই
বুদ্ধগয়ার মহাবোধিঘাটে তিনি বহুদিন বাস করেন।
তাঁহার মহাবোধিঘাটে বাস করার সময় চেদি-

নিহত হইতেছে দেখিয়া দীপঙ্কর শ্রী তাহাদিগকে রক্ষা
করিয়াছিলেন। তাঁহারই চেষ্টায় উভয় পক্ষের মধ্যে
সন্ধি স্থাপিত হয়, নয়পালের বাজালী কালেই দীপঙ্কর
শ্রী নালন্দা বিশ্ববিদ্যালয়ের প্রধান অধ্যাপক নিযুক্ত
হন। তাঁহার অসাধারণ জ্ঞান ও পাণ্ডিত্যের পরিচয়
পাইয়া তিব্বতের রাজা লোক পাঠাইয়া তাঁহাকে
তিব্বতে লইয়া যান। দীপঙ্কর শ্রী বুদ্ধ বয়সেই
তিব্বতে গিয়াছিলেন। সেখানে গিয়া তিনি বৌদ্ধ-
ধর্মের অনেক উন্নতি সাধন করেন। দীপঙ্কর শ্রী
অনেক সংস্কৃত গ্রন্থ তীব্বতীয় ভাষায় অনুবাদ
করিয়াছিলেন। অনেকে তাঁহার শিষ্য হইয়াছিল।
তিব্বতে গিয়া তিনি অতীশ নামেই প্রসিদ্ধ হন।
আজও তিব্বতে অতীশের গোরব ঘোষিত হইয়া
থাকে। এইরূপে একজন বাঙ্গালী পণ্ডিত হিমালয়
পার হইয়া সেই বরফের দেশে গিয়া সম্মান লাভ
করিয়াছিলেন। [অতীশের বিস্মৃত জীবনী 'শিঙ-
ভারতীর' ১৫৫৪ পৃষ্ঠায় দেখিতে পাইবে।]

দুইটি নূতন রাজবংশ

মহীপালদেবের পর হইতে আবার পালবংশের অবনতি ঘটে, এই সময়ে একটি নূতন রাজবংশ পূর্ববঙ্গে প্রতিষ্ঠা লাভ করিতেছিল, এই বংশ চন্দ্র রাজবংশ নামে বিখ্যাত। এই বংশের একজন রাজাই বিখ্যাত হইয়াছিলেন। তাঁহার নাম শ্রীচন্দ্র। শ্রীচন্দ্রের পিতার নাম ত্রৈলোক্যচন্দ্র। ইনি প্রথমে চন্দ্রদ্বীপে বা বর্তমান বরিশাল জেলার

দেখিয়াই বুঝা যায়। ঐ স্থান আজকাল রামপাল বলিয়া পরিচিত।

বিক্রমপুর—রামপাল

প্রাচীন বিক্রমপুর নগরী বা রামপালে যে সকল ইষ্টকালয় ছিল তাহারা ঢাকা নগরীর অনেকাংশে ইষ্টকালয় নিম্নিত হইয়াছে। রামপাল একটি বৃহৎ স্থান। উহার এক অংশের নাম শাঁখারী বাজার। পূর্বে তথায় অনেক শাঁখারী জাতি বাস



রামপাল দাঁড়ি—বিক্রমপুর

রাজা হন। ইহার পুত্র শ্রীচন্দ্র কিন্তু সমস্ত পূর্ব-বঙ্গের অর্থাৎ ত্রিপুরা, নোয়াখালি, ঢাকা, ফরিদপুর, ও বরিশাল জেলা জুড়িয়া বেশ একটি মাঝারি রকমের রাজ্য প্রতিষ্ঠিত করিয়া ফেলিলেন। এই রাজ্যের রাজধানী ছিল শ্রীবিক্রমপুর। এই বিক্রমপুর নগরের ভগ্নাবশেষ আজিও ঢাকা জেলার বিক্রমপুর পরগণায় দেখিতে পাওয়া যায়। এক সময়ে বিক্রমপুর প্রকাণ্ড নগর ছিল, তাহা উহার ভগ্নাবশেষ

করিত। পরে যখন ঢাকা নগরীর পত্তন হয়, তখন তাহারা (শাঁখারীরা) তথা হইতে ঢাকাতে বাইয়া বাস এবং ব্যবসায় কবিত্তে আরম্ভ করে। রামপালের পশ্চিমাংশের নাম রঘুরামপুর। রামপালে চৌগড়ার বা গড়ের অস্ত্র নাই। এ স্থানের মুক্তিকার্গর্ত হইতে অনেক প্রাচীন দেবদেবীর মূর্তি, মূর্তা, মূল্যবান হীরক এবং বজ্রালবাড়ী নামক প্রাচীন রাজবাড়ীর ধ্বংসাবশেষ, বাঘা আদমের মসজিদ, দাঁড়ি ও পুকুরাদি

অনেক আছে। এক সময়ে এখানকার একটি গজারী বৃক্ষ দর্শনীয় বস্তু ছিল। কয়েক বৎসর হইল উহার মৃত্যু হইয়াছে। লোকে ইহাকে এতদিন অমর বলিয়া মনে করিত। ইহার সহিত অনেক কিছু কিংবদন্তী বিজড়িত ছিল। বিখ্যাত বামপালের দীঘির দৈর্ঘ্য ২২০০×৮৪০ ফিট। ইহা ছাড়া রামপালের আশে পাশে আরও অনেক দীঘি সরোবর আছে।

এই চন্দ্রদেবের সময় হইতে আরম্ভ করিয়া প্রায় দুইশত বৎসর কাল পর্য্যন্ত এই বিক্রমপুর নগরে রাজধানী প্রতিষ্ঠিত ছিল। এই রাজধানীতে প্রথমে ত্রীচন্দ্র, পরে বর্ষরাজগণ এবং সর্বশেষে সেনরাজগণ রাজত্ব করিয়া গিয়াছেন।

ত্রী চন্দ্রে র
প্রতিষ্ঠিত রাজা
সম্ভবতঃ ত্রীচন্দ্রের
সহিতই শেষ হয়।
তাঁহার মৃত্যুর
পরে যাদববংশীয়
বর্ষরাজগণ পূর্ব
ও দক্ষিণ বঙ্গ
অধিকার করিয়া
লয়।



কোদালধোয়া দীঘি—বিক্রমপুর

পশ্চিম ভারতের যাদববংশীয় বজ্রবর্ষা প্রথমে পূর্ববঙ্গে আসিয়াছিলেন। তাঁহার পুত্র জাতবর্ষা সেখানে রাজ্য স্থাপন করিয়া বর্ষবংশের প্রভুত্ব বিস্তার করিতে আরম্ভ করেন। এই বংশের হরিবর্ষা নামে নরপতি সর্বাঙ্গেক্ষা খ্যাতি লাভ করিয়াছিলেন। তিনি অনেক দেশ জয় করিয়া প্রবল হইয়া উঠেন। কেবল তাহাই নহে, তাঁহার অনেক কীষ্টি বহুদিন পর্য্যন্ত তাঁহাকে স্মরণীয় করিয়া রাখিয়াছিল। হরিবর্ষা প্রশস্ত রাজপথ নির্মাণ, বহু জলাশয় খনন, নানা দেবদেবীর মন্দির প্রতিষ্ঠা করিয়া যশোলাভ করিয়াছিলেন। অনেক ব্রাহ্মণকে

তিনি ভূমি দানও করেন। বহু প্রসিদ্ধ পণ্ডিত তাঁহার মন্ত্রণামতায় থাকিতেন। তাঁহাদের মধ্যে একজন ভবদেব ভট্ট উড়িষ্যার ভুবনেশ্বরে নারায়ণ অনন্ত প্রভৃতির মূর্তি প্রতিষ্ঠা করিয়াছিলেন। ভুবনেশ্বরের অনন্ত বাহুদেবের মন্দিরে একখানি শিলাখণ্ডে সে কথা লিখিত আছে। বাচস্পতি মিশ্র নামে আর একজন পণ্ডিত হরিবর্ষার মন্ত্রী ছিলেন বলিয়া জানা যায়।

এই বংশের সামল বর্ষাও একজন প্রসিদ্ধ বাজা ছিলেন। তাঁহার সময়ে পাশ্চাত্য বৈদিক

ব্রাহ্মণগণের পূর্বপুরুষেরা পূর্ববঙ্গে আসিয়াছিলেন। এদেশের তখনকার ব্রাহ্মণেরা যাগযজ্ঞ ভাল করিয়া করিতে পারিতেন না। সেই জন্য বৈদিক ব্রাহ্মণদিগকে আনিতে হইয়াছিল। হরিবর্ষার সময়ে এবং সামলবর্ষার পরও কোন কোন পাশ্চাত্য বৈদিক ব্রাহ্মণের আগমনের কথাও জানা যায়। বঙ্গদেশে এক্ষণে এই পাশ্চাত্য বৈদিক ব্রাহ্মণগণ অনেক স্থানে যাগ-যজ্ঞাদি করিয়া থাকেন। চন্দ্র ও বর্ষ বংশের জন্ত পূর্ববঙ্গে পালবংশীয়দিগের প্রভুত্ব লোপ পাইয়াছিল।

ভীমের জাজাল

নয়পালের পর হইতে পালবংশের রাজগণ ক্রমে কমতাহীন হইয়া পড়েন। তাঁহাদের রাজ্য ভিন্ন ভিন্ন রাজবংশের হস্তগত হয়। কেবল বাজালা-দেশের উত্তরভাগ গোড় বা বারেন্দী মাত্র তাঁহাদের অধিকারে ছিল। এই বারেন্দী ভূমিতেই পালরাজগণ বহুদিন ধরিয়া রাজত্ব করিয়াছিলেন। ক্রমে তাঁহারা বারেন্দী ভূমির অধিকার হইতে বঞ্চিত হন।

শাসন অমান্য করে। মহীপাল তাহাদিগকে দমন করিতে গিয়া নিহত হন। তখন কৈবর্তগণের দিক্‌বাক, বারেন্দী ভূমি অধিকার করিয়া লন। দিক্‌বাকের পর তাঁহার ভ্রাতৃপুত্র অত্যন্ত প্রবল হইয়া উঠেন। তিনি যেমন পরাক্রমশালী সেইরূপ ঐশ্বর্যশালী ছিলেন। তাঁহার শাসনে লোকে সন্তুষ্টই থাকিত। কিন্তু ভীম অনেকদিন রাজ্যভোগ করিতে পারেন নাই। দ্বিতীয় মহীপালদেবের ভ্রাতা রামপালদেব তাঁহার হস্ত হইতে বারেন্দীভূমি



পদ্মার তীর গ্রাম—দৃশ্য

যে সময়ে দ্বিতীয় মহীপাল রাজত্ব আরম্ভ করেন, সেই সময় হইতে প্রজাগণ তাঁহার শাসনে অসন্তুষ্ট হইয়া উঠে। দ্বিতীয় মহীপাল মন্ত্রিগণের কোন পরামর্শ শুনিতেন না। তাঁহার যাহা ইচ্ছা হইত তাহাই করিতেন। এমনকি সিংহাসনচ্যুত হওয়ার ভয়ে তাঁহার দুই ভ্রাতা শূরপাল ও রামপালকে হাতে কড়া লাগাইয়া কারাগারে রাখিয়াছিলেন। সেই সময়ে কৈবর্ত প্রজাগণ বিদ্রোহী হইয়া তাঁহার

অধিকার করিয়া লইয়াছিলেন। সে কথা আমরা পরে বলিতেছি।

বারেন্দী ভূমিতে বগুড়া সহরের উত্তরে একটি উচ্চ ও প্রশস্ত রাস্তা দেখিতে পাওয়া যায়। স্থানে স্থানে উহা এখন পর্যন্ত বার চৌদ্দ হাত উচু আছে। এই রাস্তাকে স্থানীয় লোকে 'ভীমের জাজাল' বলে। কেহ কেহ মনে করেন কৈবর্ত রাজা ভীম এই রাস্তা তৈয়ার করাইয়াছিলেন।

দেশ বিদেশের কথা



আফ্রিকা

আফ্রিকার সম্বন্ধে তোমরা 'শিশু-ভারতী'তে অনেক কিছু পড়িয়াছ। সেই লিভিংস্টোন, মজোপার্ক, ট্যানলি, স্পেক প্রভৃতি পর্যটকের কাহিনী ও 'আফ্রিকার মানুষদের কথা' পড়িবার সময় আফ্রিকার বিষয়ে এত বেশী কথা বলা হইয়াছে যে তোমরা এই মহাদেশ সম্বন্ধে



বাকী যাহা কিছু জানিবার আছে সে সব কথাই বলিব। আফ্রিকা মহাদেশটি প্রাচীন জগতের (Old World) অন্তর্ভুক্ত। তোমরা জান যে পৃথিবীতে যে পাঁচটি মহাদেশ প্রাচীন, তাহাদের মধ্যে আফ্রিকাও একটি। এশিয়ার সহিত স্বেজযোজকের দ্বারা ইহা সংযুক্ত।



আফ্রিকার নিগ্রো

আফ্রিকার অতি প্রাচীন কথা

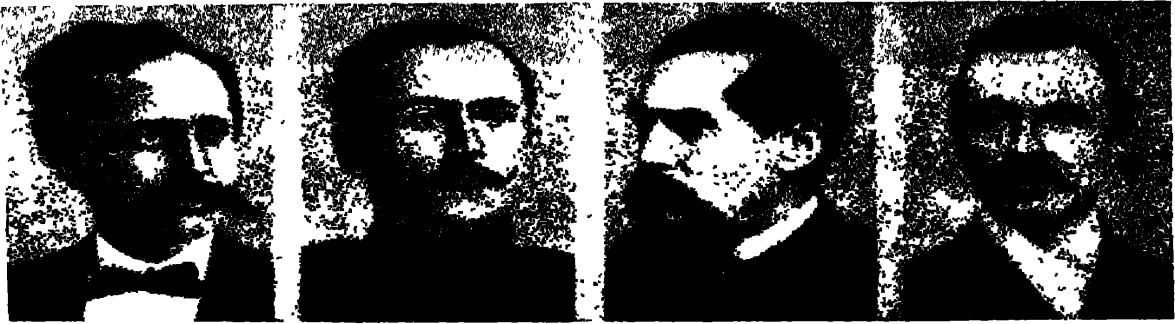
ভূ-তত্ত্ববিদ পণ্ডিতেরা বলেন,—সেই অতি প্রাচীন কালের গণ্ডোয়ানা মহাদেশ আফ্রিকার একটি অংশ। সেই মহাদেশের পূর্ব দিকের ও পশ্চিম দিকের ভূ-ভাগ নিম্নগ অর্থাৎ নামিয়া যাওয়ায় ভারত মহাসাগর ও আটলান্টিক মহাসাগরের উৎপত্তি হইয়াছে। এবং এই মহাসাগরের জন্মের জন্মই দক্ষিণপথ ও আমেরিকার সহিত আফ্রিকার সংযোগ হয় নাই। তাঁহারা আরও বলেন যে দক্ষিণপথের ও আফ্রিকার মালভূমির প্রস্তরময় ভূমি একই প্রকার প্রস্তর ও মৃত্তিকার দ্বারা গঠিত। পণ্ডিতেরা ত আর যে সে লোক নন্, তাঁহারা ঐ সকল মৃত্তিকা ও প্রস্তরের পরীক্ষার দ্বারা নির্ণয় করিয়াছেন যে এঙ্গোলার, কেপকোলনি, মোছাম্বা ও সোমালি-ল্যান্ডের উপকূলের অঞ্চল সামুদ্রিক শিলার দ্বারা গঠিত। এক সময় নাকি নাইজার নদীর চাঁদ হ্রদের

অনেক কিছুই জানিতে পারিয়াছ। এইবার তোমাদের কাছে আফ্রিকা মহাদেশ সম্বন্ধে আর

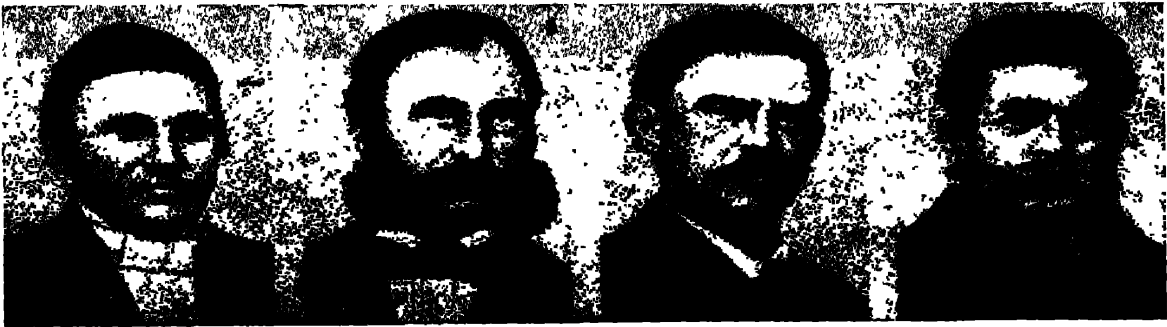
আফ্রিকান—আবিষ্কারকগণ



ডেভিড্‌ লিভিংষ্টোন হিউ ক্ল্যাপারটন মঙ্গো পার্ক স্যার এইচ, এম ষ্ট্যানলি



ডা, এল-ক্যামারোন জে, এইচ স্পেক ক্যাপ্টেন গ্র্যান্ট জেমস্‌ ক্রস্‌



গুস্তাভ্‌ শ্বাকটিগ্যাল ক্যাপ্টেন উইস্ম্যান স্যার রিচার্ড বাটন জোসেফ্‌ টমসন্‌

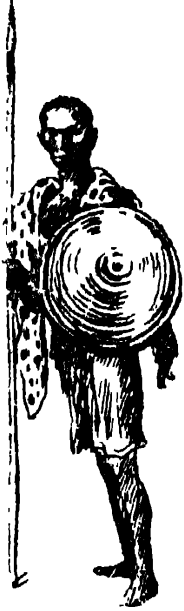


পিউইন্‌ ক্র্যাফ হান্‌কিৰ বাথ জর্জ সিউইন্‌ফার্থ উইলহেম জান্‌কার

আফ্রিকা

জলধারার সহিত ভূ-মধ্যসাগরের যোগ ছিল। কিন্তু এখন, কি ঐরূপ একটা করণা তোমরা করিতে পার ?

আফ্রিকা মহাদেশ যে আফ্রিকা (Africa) নামে পরিচিত, সেই আফ্রিকা নামটি রোমকদের



যুদ্ধের সাজে

আফ্রিকার সম্বন্ধে অনেক কথা আছে। সপ্তম শতাব্দীতে আরবেরা এদেশে যাতায়াত করিতে

দেওয়া। রোমকেরা প্রথমে তাহাদের এই মহাদেশের অধিকারভুক্ত দেশগুলিকে নাম দিয়াছিলেন, আফ্রিকা। কার্থেজ (Carthage) ও তাহার মধ্যে ছিল। ক্রমে কিন্তু এই নামটি সমগ্র মহাদেশের নাম রূপেই পরিচিত হইতে থাকে। পূর্বে কিন্তু গ্রীক ও রোমকদের সময়ে এ দেশের নাম লিবিয়া (Libya) বলিয়া পরিচিত ছিল। ঐতিহাসিক হিরোডোটাস (Herodotus খৃঃ পূঃ ৪৮৪) এবং টোলেমির (Ptolemy ১৩৯ খ্রিষ্টাব্দে) লিখিত বিবরণীতে

ভৌগোলিকদের মধ্যে এড্রিসি (Edrise) ইবন-বতুতা (Ibn-Batuta) জন লিয়ো (John Leo) আফ্রিকার সম্বন্ধে নানা কথা লিখিয়া গিয়াছেন।

তাঁহাদের লিখিত সব বিবরণই যে ঠিক এমন কথা বলা যাইতে পারে না। তবে গ্রীক ও রোমক-লেখকদের অপেক্ষা, ইহারা আফ্রিকার সম্বন্ধে অনেক বেশী প্রয়োজনীয় কথা লিখিয়াছিলেন।

পঞ্চদশ শতাব্দীতে পর্তুগীজেরা আফ্রিকার উত্তর-পশ্চিম দিকের সমুদ্র-তীরবর্তী অনেক দেশের সন্ধান পাইয়াছিলেন। ১৪৮৭ খ্রিষ্টাব্দে বার্থোলোমিউ (Bartholomew Diaz) উত্তমাশা অন্তরীপ (Cape of Good Hope) আবিষ্কার করেন, কিন্তু তিনি



বাড়ীর পথে

উহার কাছাকাছি তীর্থ ঝড়ের মধ্যে পড়ার উদ্ভয় নাম দিয়াছিলেন ঝড়ের অন্তরীপ (Cape of



কে বেশী ভুলকর ?

থাকেন। তাঁহারা সাহারা মরুভূমির দক্ষিণ (Storms); পর্তুগীজেরা সেকালে আবিষ্কারকের দিকের দেশ সমূহের সন্ধানও জানিতেন। আবার হিসাবে বিশেষ প্রসিদ্ধ ছিলেন, তাঁহারা ক্রমশঃ

আফ্রিকার মধ্যবর্তী নানাদেশেও গমনাগমন করিতে থাকেন। ষোড়শ শতাব্দীতে ফরাসীরা আফ্রিকাতে আসেন এবং ক্রমশঃ সপ্তদশ ও অষ্টাদশ শতাব্দীতে সেনিগ্যাল (Senegal) নামক অঞ্চলে অনেক ব্যবসায়-বাণিজ্যের কুঠি স্থাপন করেন। ফরাসীরা বার্নবো (Bambowk) প্রদেশ আবিষ্কার করেন এবং ঐ সময়েই তাহারাই নাইজার (Niger) এবং টিমবাকটু (Timbuctu)র সন্ধান পান। ইহার পরে ক্রমশঃ ওলন্দাজ (Dutch) দিনেমার এবং ইংরাজেরা এদেশে অভিযানে প্রবৃত্ত হন।

তোমাদের কাছে মঙ্গোপার্কের কথা বলা হইয়াছে, সেই মঙ্গোপার্ক ১৭২৪, ১৭২৬ এবং



আফ্রিকার ক্যাপ্ট

১৮০৫ খৃষ্টাব্দে অনেক নূতন দেশ আবিষ্কার করেন, টিমবাকটুর কাছাকাছি অনেক ছোট বড় দেশের তিনি সন্ধান পাইয়াছিলেন। উনবিংশ শতাব্দীর প্রারম্ভে টাকি (Tuckey), পেডি (Paddie), ক্যাম্পবেল (Campbell) বোডিচ (Bowdich), মোলিয়েন (Mollien) রিচি (Ritchie) লাইয়োন (Lyon) এবং

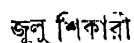
ল্যাঙ্গ (Lang) অনেক কিছু আবিষ্কার করিয়া ছিলেন। ১৮২২ খৃষ্টাব্দে ডেমহাম এবং ক্যাপার-টোন ত্রিপলী হইতে রওয়ানা হইয়া চাদহুদে (Lake Chad) যাইয়া পৌঁছিয়াছিলেন। ল্যাঙ্গ এবং ক্যালী (Caille) টিমবাকটু পৌঁছেন এবং রিচার্ড ল্যাণ্ডার (Richard Lander) ১৮৩০ খৃষ্টাব্দের নভেম্বর মাসে নাইজার নদীর মোহনা পর্য্যন্ত যাইয়া পৌঁছিয়াছিলেন। বিংশ শতাব্দীর মধ্যভাগে আবিসিনিয়া, নীল নদের উত্তর প্রদেশের দিকে কয়েকটি অভিযান প্রেরিত হইয়াছিল। ১৮৪২ খৃষ্টাব্দে ডেভিড্‌ লিভিংষ্টোন নামি হুদে (Lake Ngonia) যাইয়া পৌঁছিলেন এবং সেখান হইতে আরও উত্তরাভিমুখে গমন করিয়া জ্যাম্বেসি (Zambezi) এবং নিয়ানা হুদ (Lake Nyana) এবং টাঙ্গানিয়াকা পর্য্যন্ত যাইয়া পৌঁছিয়াছিলেন (১৮৫২-১৮৭৩)। অতঃপর বার্টন ও স্পেক ভিক্টোরিয়া নিয়ানজার (Victoria Nyannza) দক্ষিণদিক পর্য্যন্ত পৌঁছিয়াছিলেন। ১৮৬০ খৃষ্টাব্দে স্পেক (Spek) এবং গ্রান্ট (Grant) গোগো-কোরো (Gondokoro) পর্য্যন্ত পৌঁছেন আর বেকার (Baker) এলবার্ট নিয়ানজা (Albert Nyanza) আবিষ্কার করেন। এইভাবে বার্থ (Barth) গুস্তার, নাকাটিগ্যাল (Gastov) জর্জ সিমউইনফার্থ (George Segweinfurth), জোসেফ টমসন্ (Joseph Thomson), উইসম্যান (Wisman) প্রভৃতি অনেকেই আফ্রিকার নানাস্থান আবিষ্কার করেন।

আফ্রিকার সীমা ও ভূমির বিশিষ্টতা

আফ্রিকা একটি প্রকাণ্ড উপদ্বীপ। ভূমধ্য-সাগর ও লোহিত-সাগর দ্বারা ইহা ইউরেশিয়া হইতে বিচ্ছিন্ন। আফ্রিকার মধ্য দিয়া বিষুবরেখা চলিয়া গিয়াছে। এই রেখার উত্তরের ও দক্ষিণের ভূ-ভাগের দৈর্ঘ্য ইহা ২,৫০০ মাইল। উত্তর হইতে দক্ষিণ পর্য্যন্ত আফ্রিকার দৈর্ঘ্য ৫০০০ হাজার মাইল এবং প্রস্থ প্রায় ৪৬৫০ মাইল। এই মহাদেশ আয়তনে ইউরোপ হইতে তিনগুণ এবং ভারতবর্ষ হইতে প্রায় ৬২ গুণ। ইহার ক্ষেত্রফল প্রায় ১ কোটি ১৫ লক্ষ মাইল। লোকসংখ্যা মাত্র ২০ কোটি।

আফ্রিকা মহাদেশের সমুদয় ভূ-ভাগই 'একটি মালভূমি বলিলে অত্যাধিক হয় না। সাহারা মরুভূমির উত্তর প্রান্ত হইতে দক্ষিণে কেপ কলোনি পর্য্যন্ত এবং পশ্চিমে গিনির আটলান্টিক উপকূল হইতে পূর্বে সোমালিলাণ্ড পর্য্যন্ত বিস্তৃত। - তথাপি আফ্রিকার ভূমিকে তিনটি শ্রেণীতে বিভক্ত করা যায়। এটলাস পর্বতের অঞ্চল, এই অঞ্চলের দক্ষিণ দিকের সমতল ভূক্ষেত্র, পশ্চিমদিকে গান্ হইতে কেবিস্ উপসাগর পর্য্যন্ত এবং মরক্কো, আলজিরিয়া

পর্বতের নাম কণা ঘাইতে পারে। এই পর্বতের উচ্চতা ১৩,০০০ হইতে ১৪,০০০ ফিট হইবে। পূর্বদিকে আবিসিনিয়া পর্বতশ্রেণী (Abyssinian Mountains)। এই পর্বতশ্রেণীর মধ্যে কিলিমানজারো (Kilimanjaro) পর্বত আফ্রিকার মধ্যে সর্বোচ্চ পর্বত। দক্ষিণদিকে মালভূমি। মালভূমির পূর্বদিকে এবং দক্ষিণদিকেও পর্বতশ্রেণী রহিয়াছে। ঐ সমুদয় পর্বতের ভিন্ন ভিন্ন নাম আছে। আফ্রিকার পর্বতমালা সমুদ্রের উপকূলে অবস্থিত। এই জঙ্গ আফ্রিকার উপকূল প্রাকৃতিক ভাবে সুবক্ষিত। সহজে ঐ মহাদেশে প্রবেশ করা সুসাধ্য নহে। আফ্রিকা ৩খণ্ড অত্যন্ত দেশের ভূখণ্ডেব স্থায়



পব' তমালা

আফ্রিকার পর্বতমালাকেও তিনটি ভাগে বিভক্ত করা যায়। উত্তরে এটলাস (Atlas) পর্বতমালা বিরাজিত। এটলাস মরোক্কোর উত্তর সীমান অবস্থিত। এই পর্বতশ্রেণীর শৃঙ্গগুলি সচরাচর ১০,০০০ ফিট হইতে ১৪,০০০ ফিট পর্যন্ত উচ্চ। উচ্চ শৃঙ্গগুলি সর্বদা বরফে আবৃত থাকে। পশ্চিম-দিকে পর্বতমালার মধ্যে ক্যামেরুন (Cameroon)

ক্রমনির নহে, এই জন্ম এই সব" নদীর গতিপথে প্রায়ই জলপ্রপাত দেখিতে পাওয়া যায়। ঐ সমুদয় জলপ্রপাতেই মধ্য দিয়া অগ্রসর হওয়াও বড় সহজ নহে, কাজেই এই মহাদেশে বাহিরের লোকে অনায়াসে প্রবেশ লাভ করিতে পারে নাই। এতটাই সভ্যদেশের সহিত আফ্রিকার পরিচয় থাকিতে অনেক বিলম্ব হইয়াছে। এখনও আফ্রিকার সব দেশ আবিষ্কৃত হইয়াছে কিনা সন্দেহ। এজন্যই ইউরোপীয়েরা এই মহাদেশের নাম দিয়াছেন (Dark-Continent) বা অন্ধকার মহাদেশ।

मन्त्रादिभि

আফ্রিকায় দুইটি 'বিখ্যাত' মরুভূমি আছে।
একটি সাহারা। সাহারা পৃথিবীর মধ্যে সর্বাপেক্ষা





বৃহৎ মরুভূমি। উত্তরে যেমন সাহারা মরুভূমি তেমনি দক্ষিণদিকে কালাহারি (Kalahari) মরুভূমি অবস্থিত। লিবিয়া এবং নিউবিয়ার মরুভূমি দুইটি সাহারা মরুভূমিরই অংশ বলিতে পারা যায়।

নদী ও তাহার অবগাহিকা

আফ্রিকার নদীর সংখ্যা অনেক। তবে সে সকলের মধ্যে নীলনদ, নাইজার, জ্যাংজেসি, কঙ্গো প্রভৃতি নদী বেশ বড়। এই সকল নদীতে নোকা চলাচলের তেমন সুবিধা নাই, নদীর তীরে তীরে বন্দরের সংখ্যাও নাই বলিলেই হয়। কঙ্গো নদীর উৎপত্তিস্থান জাম্বেসা হ্রদেব উত্তর দিকের উচ্চ ভূমি। জাম্বেসা বিখ্যাত পর্যটক ষ্ট্যানলি বিখ্যাত 'শিশু ভারত'তে পড়িয়াছে। ষ্ট্যানলি সাহেব এই নদীটি আবিষ্কার করেন। এই নদীপথ অতি দুর্গম। সমুদ্রের দিকে যতই অগ্রসর হইতেছে, ততই জলপ্রপাতের দ্বারা ইহাব গতিপথ দুর্গম হইয়াছে। এই নদীর প্রথম জলপ্রপাতটির নাম লিভিংষ্টোন জলপ্রপাত। বর্তমান সময়ে ষ্ট্যানলি পুলের পর—অনেকদূর পর্য্যন্ত ষ্ট্যানলি চলাচল করিতেছে। নেলপথও এখন বহুদূর পর্য্যন্ত বিস্তৃত হইয়াছে। কঙ্গো নদীর দৈর্ঘ্য ৩০০০ হাজার মাইল এই নদী অত্যন্ত বেগশালী। ইহার কর্দমাক্ত জল আটলান্টিক মহাসাগরের প্রায় পঞ্চাশ মাইল পর্য্যন্ত বিস্তৃত হওয়ায় সমুদ্রের জল লবণাক্ত হইতে পারে নাই।

নীলনদ—ভিক্টোরিয়া জায়নজা নামক একটি হ্রদ হইতে উৎপন্ন হইয়াছে।

এই নদী আফ্রিকার একটি বৃহৎ নদী। এই নদী দৈর্ঘ্যে পৃথিবীর তৃতীয় স্থানীয় এবং আফ্রিকার নদী সমূহের মধ্যে প্রথম। ইহার উৎপত্তি স্থানে অনবরত বৃষ্টি হয় বলিয়া এই নদী সাহারা মরুভূমির ভিতর দিয়া বহিয়া আসিবার সময়ও কোনরূপে ইহার জলাভাব হয় না। প্রতি বৎসর নীলনদের বজ্র হয়। সেই বজ্রায় সারা মিশর দেশ প্রাধিত হইয়া যায়। প্রাচ্যে অমিতে পলি পড়িয়া থাকে, পলির জটাই মিশরের জমি এত উর্বরা ও শস্যশালিনী। নীলের এই জলধারা যাহাতে দুর্বলতা শঙ্ককের মধ্য দিয়াও প্রবাহিত হইতে

পারে তাহারও ব্যবস্থা আছে। নীলনদ সম্বন্ধে প্রাচীনকালের লেখকগণ একটি অতি সুন্দর কথা বলিয়াছেন,—Little damp trickle of life that steals along, undefeated, through the jaws of established death.

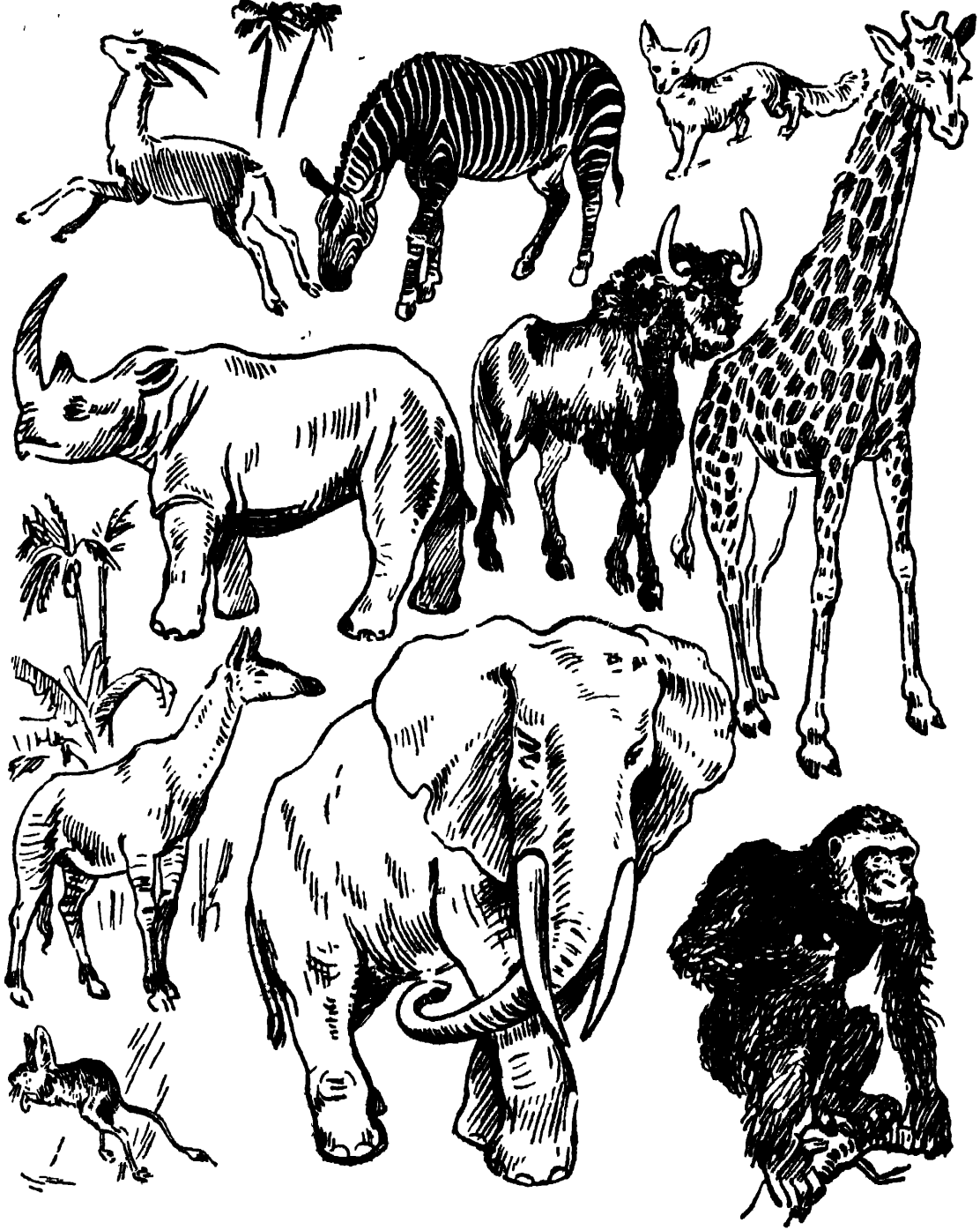
নীলনদে নোকা চলাচল করিয়া থাকে। কিন্তু সর্বত্র সে সুবিধা নাই। আশোয়ান (Aswan) নামক নীলনদের প্রথম জলপ্রপাতের স্থানে একটি বাধ তৈয়ারী করা হইয়াছে। এই বাধের সাহায্যে কৃষকেরা প্রয়োজনমত ক্ষেত্রসমূহে জল-সেচন ব্যবস্থা করে। নীলনদের বক্রগতি পর্য্যটক মাঝে-মধ্যে দৃষ্টি আকর্ষণ করে। সাপেব মত বক্রগতিতে ইহা প্রবাহিত। ইহাব প্রবাহ-পথ অনবরত ঘুরিয়া ফিরা চলিয়াছে। সময় সময় নীলনদের বৃকে খুব বড় হইয়া থাকে। বর্তমান সময় নোকা ও জাহাজ অনবরত নীলনদের মধ্য দিয়া চলাফেরা করে।

প্রাচীনকালেব ভৌগোলিকগণ নাইজার নদীকে নীলনদেবই একটি শাখা বলিয়া মনে কবিতেন। নাইজার (Niger) সাহারার দক্ষিণদিকে সুদান (Sudan)। ইহাব পূর্বদিক দিয়া নীলনদ প্রবাহিত। পশ্চিমদিকে নাইজার নদী। কঙ্গো পর্বতে (Congo Mountains) ইহার উৎপত্তি। নাইজার পশ্চিম সুদানের প্রধান নদী, পূর্ব হইতে পশ্চিমাভিমুখে প্রবাহিত হইয়া গিনি উপসাগরে ঝাইয়া পড়িয়াছে। জ্যাংজেসী (Zambesi) দক্ষিণ আফ্রিকাব প্রধান নদী। ইহাব উৎপত্তি স্থান কঙ্গোব দক্ষিণ পশ্চিমের বনানী প্রদেশ! এই ভীষণ বন যেমন বনজঙ্ঘর বাসভূমি, তেমনি বিবিধ পাঁড়ার আশ্রয়স্থল। এই নদী কালাহারী মরুভূমির সীমান্ত-প্রদেশের জলাভূমির মধ্য দিয়া প্রবাহিত হইয়া মোজাম্বিক চ্যানেলে (Mozambique Channel) পড়িয়াছে। আফ্রিকার অস্তান্ত নদীব জায় এই নদীও এক পর্বতের উপর হইতে অপর নিম্ন পর্বতে পড়িবার সময় অনেকগুলি জলপ্রপাতের সৃষ্টি করিয়াছে। এই সকল প্রপাতের মধ্যে ভিক্টোরিয়া জলপ্রপাত পৃথিবী বিখ্যাত। এই কয়টি নদীছাড়া লিংপোপো এবং অরেঞ্জ নদীর নাম করা যাইতে পারে। লিংপোপো নদী ট্রান্সভালের উত্তর সীমা দিয়া প্রবাহিত হইয়া তেলাগোরা উপসাগরে পড়িতেছে।



আফ্রিকা

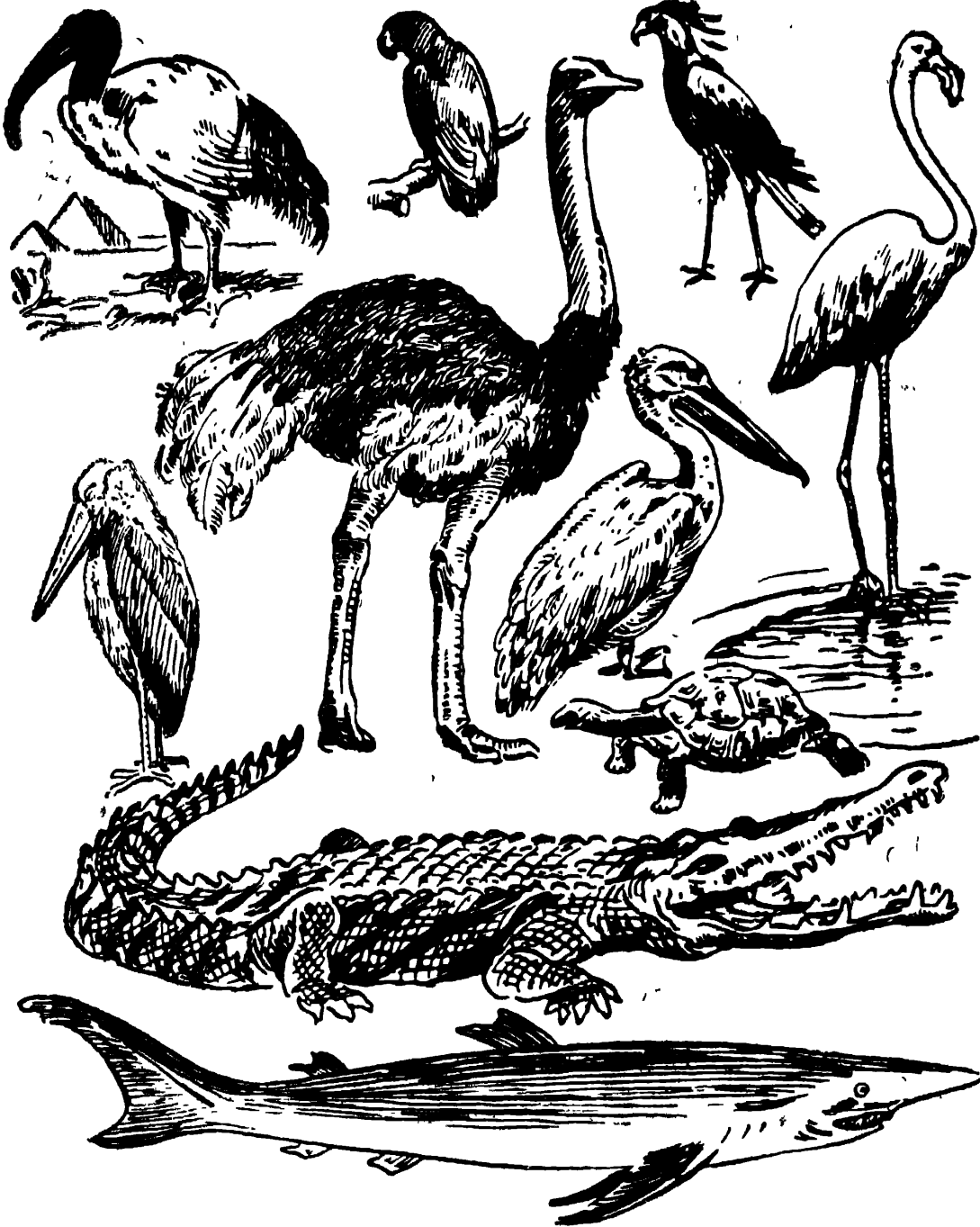
অরোজ নদী ডেব্রেলবার্গ পর্বত হইতে উৎপন্ন হইয়া শাখারূপে এবং পরে এই নদী ব্রিটিশ বেসুয়াল্যাণ্ড, পূর্ব দিকে প্রবাহিত হইয়া আটলান্টিক মহাসাগরে জাম্বাণ, দক্ষিণ আফ্রিকা এবং কেপকলোনির



আফ্রিকার জীবজন্তু

বাইয়া পড়িয়াছে। উৎপত্তি স্থানের কিছু দূরে এই সীমান্তরেখা হইয়াছে। অরোজ নদীর উপনদী ভাল্লনদী, নদী, অরোজ স্বাধীন রাজ্য কেপকলোনির মধ্যবর্তী ট্রান্সভাল ও অরোজ স্বাধীন রাজ্যের মধ্যবর্তী।

জলবায়ু - আফ্রিকার জলবায়ু বৈচিত্র্যপূর্ণ। তরলতা প্রভৃতি অনেকটা দক্ষিণ ইউরোপের এই বিরাট মহাদেশের তিন ভাগই বিশ্বমণ্ডলে অনুরূপ। সেখানে জলপাইয়ের সারি, জাফলতার-অবস্থিত। এইজনা ঐ তিনভাগই গ্রীষ্মপ্রধান। উত্তর কুঞ্জ ও গমের ক্ষেত দেখিতে পাওয়া যায়। কিন্তু



আফ্রিকার জীবজন্তু

ও দক্ষিণ আফ্রিকার মধ্যে জল বায়ুর প্রভেদ দেখিতে দক্ষিণ সাহারাতে বৃষ্টিতেই পার কেবল বিস্তৃত উষ্ম পায়। ভূমধ্যসাগরের তীরবর্তী দেশ সমূহের প্রান্তর। বালুকার পর বালুকা, বালিয়াড়ির সারি।

আফ্রিকা

আফ্রিকার বন-জঙ্গল যে কিরূপ ভীষণ এবং তাহাতে কত প্রকারের হিংস্র জন্তু বাস করে তাহা বলিয়া বুঝাইতে পারা যায় না। সে সমুদ্রতীরের কোন কোন বনে প্রবেশ করিলে আর পথের সন্ধান মিলে না। সেই সব গভীর অরণ্যে হস্তীরা দলে দলে বিচরণ করে। “আফ্রিকার হিংস্র, আফ্রিকার জলহস্তী, আফ্রিকার সর্প” প্রভৃতি যে কিরূপ ভীষণ তাহা ভ্রমণকাবীদেব-বর্ণনা হইতে জানা যায়।

এই বিরাট মহাদেশের মানুষ যেমন বিচিত্র ঐ দেশের পশু-পক্ষী, জীবজন্তুও তেমনি বিচিত্র। তোমরা ছবিতে দেখ, কত রকমের অদ্ভুত জানো-বারের বাস সেই দেশে।



তোমরা উপর হইতে একে একে ছবিগুলির প্রতি লক্ষ্য করিলে দেখিতে পাইবে, একজাতীয় হরিণ, জেব্রা, শূগলজাতীয় জানোয়ার, গণ্ডাব, ঘ, জিরাফ, হস্তী, গরীলা খরগোস প্রভৃতি কত জন্তু! আবার অপর ছবিখানিতে দেখ, উটপাখী, কুস্তীর, কচ্ছপ ইত্যাদি কত প্রকারের প্রাণী রহিয়াছে। ইহাদের কতকগুলি হয়ত তোমরা চিড়িয়াখানায় দেখিয়া থাকিতে পার, আবার কতকগুলি হয়ত দেখে নাই।

আফ্রিকার পশু-পক্ষীদের মত 'সেদেশের' মানুষও নানা আকারের ও প্রকারের আছে।

আফ্রিকার উত্তরে আরব এবং বারবার জাতির বাস। ইহারা বেশীর ভাগই মুসলমান।

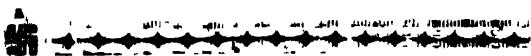
এতদ্ব্যতীত সুডান এবং পশ্চিম আফ্রিকায় নিগ্ৰোজাতি, পিগমি, বুশম্যান, কাফির, জলুজাতি, ভোটেমট্ট ইত্যাদি নানা অদ্ভুত অদ্ভুত জাতি বাস করে। তাহাদের আকার-প্রকার, আচার-ব্যবহার সবই যেন অদ্ভুত প্রকারের।

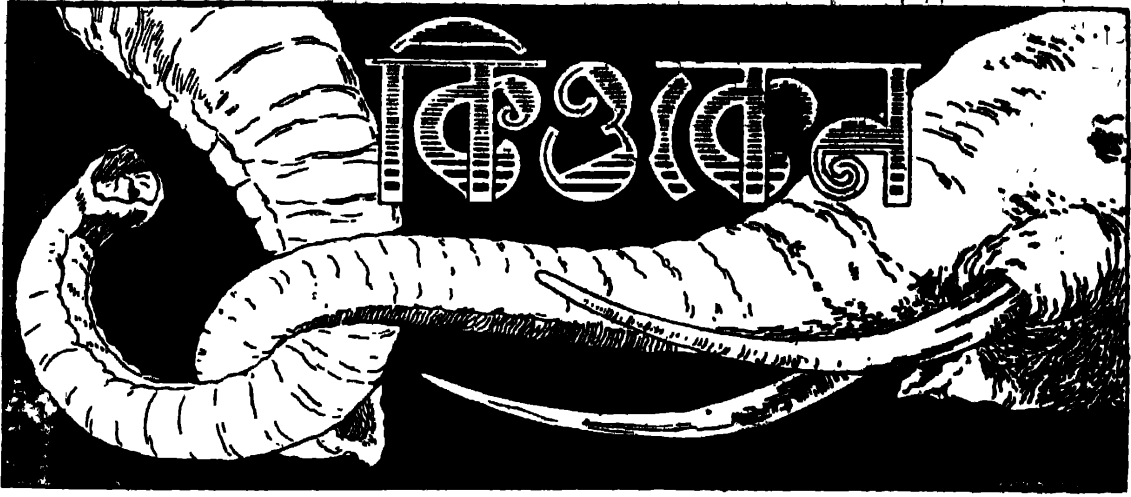
আফ্রিকার লোকদের বসবাস, চলাফেরা, ঘরবাড়ীও নানা বিচিত্র রকমের হইয়া থাকে। একদিকে নিগ্রোদেব কুটির ও লাঠিহস্তে নিগ্রো, অন্যদিকে একটি মামি, তার নিয়ে মিশরের সভ্য অধিবাসী ও নৃপতিগণের প্রাসাদ, বাহিরের রাজপথে মহিলারা বোবকা পরিয়া চলিয়াছে। আবার ঐ দেখ স্পিঙ্কস্। অদ্ভুত নয় কি?

আফ্রিকা রৌদ্রদগ্ধ মহাদেশ। উত্তর, মধ্য, পূর্ব ও পশ্চিমদিকের অপেক্ষা দক্ষিণ আফ্রিকাই বাসের পক্ষে সুবিধাজনক বলিয়া ঐ অঞ্চলেই ইউরোপীয়গণ বাস কবিয়া আসিতেছেন।—এখন পর্যন্তও আফ্রিকার ভ্রমণকাবীগণ বলেন—Africa, as a whole is still a land of mystery, hiding its treasures and holding its secrets from all who are strangers to the soil. অর্থাৎ আফ্রিকা এখনও এমন এক অদ্ভুত অজানা দেশ যে, ইহার কোথায় কোন বস্তু লুকাইয়া আছে, তাহা এখন পর্যন্তও আবিস্কৃত হয় নাই।

দক্ষিণ আফ্রিকা

সুয়েজখাল কাটিবার পূর্বে ইউবোপের নাবিকেরা আফ্রিকা মহাদেশের দক্ষিণদিক ঘুরিয়া ভাবতবর্ষে আসিয়াছিলেন। বর্তমান সময়ে দক্ষিণ আফ্রিকা একটি অতি সুন্দর স্বাস্থ্যকর স্থানে পবিণত হইয়াছে। উত্তমাশা অন্তরীপের নিকট কেপটাউন নামে সহর। এই সহরটি অতি সুন্দর। এখানকার জলবায়ুও অত্যন্ত স্বাস্থ্যপ্রদ। সহরবেব অনতিদূরে একটি অতি সুন্দর পর্বত আছে। পর্বতটিব নাম—টেবল পর্বত বা (Table Mountain) দক্ষিণ আফ্রিকাতে অনেক ভাবতবাসী বাস কবিতেন। এখানকার চাষবাস, কৃষিকাৰ্য্য এবং ফলের বাগান বিশেষ প্রসিদ্ধ। ভাবতবাসীরা অনেকেই ইউরোপীয়দেব অধীনে কৃষিকাৰ্য্য করেন। কেপটাউন হইতে বেলপথে কিম্বাবলি (Kimberly) যাইতে পারা যায়। কিম্বাবলির হীরকের খনি জগৎ প্রসিদ্ধ। এইখানে অনেক কাফ্রি কাজ করে। যদি তোমরা কখনও এই সব স্থানে বেড়াইতে যাও তাহা হইলে দেখিতে পাইবে কাফ্রিরা খনি হইতে কেমন যত্ন করিয়া হীরক তুলিতেছে। খনির মাটিব ভিতরে হীরাগুলি লুকানো অবস্থায় থাকে, মাটি উপরে উঠাইয়া শুকাইলে পর তাহা হইতে উজ্জল হীবকগুলি বাছিয়া আনা হয়। দক্ষিণআফ্রিকায় জোহান্সবার্গ (Johannesburg) সোণার খনির জন্তু প্রসিদ্ধ। এখানে প্রচুর পরিমাণে স্বর্ণ পাওয়া যায়। রোডেসিয়া নামক স্থানেও যথেষ্ট স্বর্ণ পাওয়া যায়। এইজন্ত ঐ স্থান বিখ্যাত।

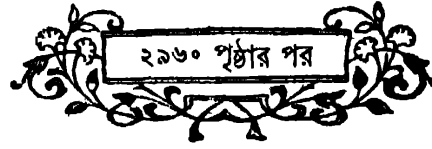




হাতীর শুঁড় থাকে কেন ?

তোমরা নিশ্চয়ই হাতী দেখিয়া থাকিবে। ভারতবর্ষ ও আফ্রিকা মহাদেশ হাতীর বাসভূমি। হাতীর চেহারাটা

নিশ্চয়ই অদ্ভুত রকমের। লম্বা একটা শুঁড় কেমন খুলিয়া পড়িয়াছে। তোমাদের মনের মধ্যে একটা প্রশ্ন হয়ত অনেক সময় আসে, হাতীর শুঁড় আছে কেন?—কিন্তু ঈশ্বরের সৃষ্টি অতি অদ্ভুত! তাঁহার কোন সৃষ্টিই নিফল নহে। জিরাফের কেমন লম্বা গলা, এই লম্বা গলা না থাকিলে তাহারা ভালগাছের মত উচু গাছের ডাল হইতে খাবার খাওয়াত কিরূপে?—এই ভাবে প্রত্যেক জন্তুরই অঙ্গ-প্রত্যঙ্গ বিধাতা তাহাদের জীবনধারণের সহায়করূপে সৃষ্টি করিয়াছেন। কাহারও লম্বা গলা, কাহারও ঘাড় ছোট, এইরূপভাবে জীবজন্তুদের আকৃতি ও প্রকৃতি লক্ষ্য করিলে সৃষ্টির বৈচিত্র্য দেখিতে পারিবে। এইবার হাতীর কথা বলিতেছি। হাতীর দিকে লক্ষ্য কর, যদি জীবিত হাতী দেখিয়া থাক ভালই, নতুবা হাতীর একটি ছবি বেশ ভাল করিয়া দেখ। হাতীর ঘাড়টি খুব ছোট। তাহার যত কিছু শক্তি মাথার উপর। এই জন্তু সে মাটির দিকে নত হইয়া খাবার খাইতে পারে না, কিংবা উপরের



দিকে মুখ তুলিয়া হাঁ করিয়া খাবার খাইতে পারে না। এই প্রকারের অসুবিধা দূর করিবার জন্য বিধাতা হাতীর একটি শুঁড় জুড়িয়া দিয়াছেন। সে এই শুঁড়টি উচুতে তুলিয়া ইচ্ছামত গাছের ডাল পালা ভাঙিয়া স্বচ্ছন্দে গাছের পাতা খাইতে পারে। নীচে রাস্তার আশেপাশের ঘোপজঙ্গল হইতে খাদ্য জব্বাদি সংগ্রহ করিতে পারে।—যখন জল পান করিতে ইচ্ছা হয়, যখন স্নান করিতে ইচ্ছা হয়, ইচ্ছামুসারে শুঁড় দিয়া জল তুলিয়া পান ও স্নান করিয়া থাকে।

তোমরা হয়ত ছবিতে দেখিয়া থাকিবে, হাতী শুঁড় দিয়া অনায়াসে বড় বড় সেগুন পাঁছ সরাইয়া ফেলিতেছে। তাহাদিগকে শিক্ষা দিলে আরও নানাপ্রকারের কাজ করিতে পারে। কিন্তু সব কাজই কিন্তু শুঁড়ের সাহায্যে করিয়া থাকে। হাতীর শুঁড়ের জোর এত বেশী যে, যদি তাহারা অতি বড় বলশালী ব্যাঘ্রকেও একবার শুঁড় দিয়া জড়াইয়া ধরিতে পারে, তাহা হইলে তাহার মৃত্যুও অনিবার্য। হাতী তাহার শুঁড়ের সাহায্যে মাটি হইতে অতি ক্ষুদ্র পদার্থ, যেমন সিকি, দ্রাবাক্সি, সূচ ইত্যাদিও তুলিয়া লইতে পারে।



আইজু প্রধান—মিশম-অভিযান ১৯১০
Reproduced with the permission of the Surveyor General of India.



সমুদ্র তল

সমুদ্রের গভীরতা
সম্বন্ধে তোমাদের একটা
সাধারণ ধারণা করে
দিয়েছি। সাগরগর্ভের



২৬২৬

পৃষ্ঠার পর



এই হল জলের গভীরতা
মাপবার সবচেয়ে সরল ও
প্রাচীন যন্ত্র। আগেকার
দিনে দাঁড়টানা নোকার

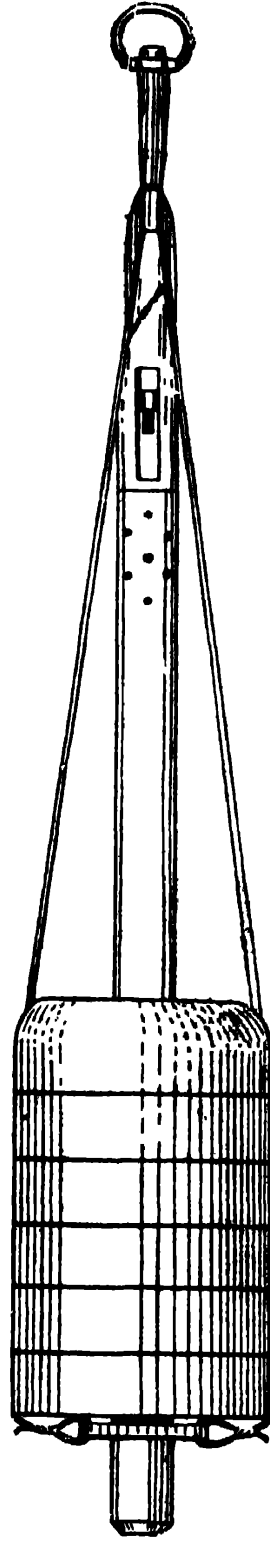
নানা ভাগের উত্তাপ নানারকম তাও
বলেছি। কি উপায়ে জলের ভিতরকার
সেই তাপের মাপ করা যায়, তাও তোমরা
শিখেছ। এখন দেখতে হবে, সাগরের জল
কোথায় কত গভীর তা কি যন্ত্র সাহায্যে
নিরূপণ করা হয়, এবং তলদেশ কি কি
উপাদানে গঠিত তা কি উপায়ে জানা
যায়।

তোমাদের মধ্যে যারা প্ৰীমারে পদ্মাবক্ষে
ঘুরেছে, তারা দেখেছে যে জাহাজের খালাসীরা
ক্রমাগত দুধারে জলে একটা রশি ফেলছে
আর হাঁকছে “বাঁয়ে দশ বাম”,—“ডাইনে
সাত বাম”,—“বাঁয়ে বাম মিলে না ইত্যাদি।
খোঁজ করলে জানতে পারবে যে ঐ রশির
এক দিকে একটা সীসার টেলা বাঁধা
আছে। জলে পড়লে সেই টেলাটা তলায়
গিয়ে ঠেকে, তখন রশি টেনে তুলে মাপলেই
সেই জায়গার জলের মাপ পাওয়া যায়।

উপর থেকে এইরকম দড়ি ফেলে ফেলে
সমুদ্র কিনারের কাছাকাছি সব জল মাপা
হয়েছিল। অবশ্য সমুদ্রে ব্যবহারের জন্য
দড়িও নেওয়া হত মোটা ও মজবুত, সীসার
তালটাও নেওয়া হত খুব ভারী, সাধারণতঃ
ছয়-সাত সের। উপরন্তু এই সীসার তালটার
উপর বেশ করে চরবী মাখান হত। রশি
টেনে তুললে দেখা যেত যে সীসার তালের
চরবীতে আটকে রয়েছে তলার ধূলা-বালি,
এমন কি শামুক গুগলী জাতীয় অনেক
ছোট ছোট জীব। এক সঙ্গে দুই কাজ
হয়ে যেত! জলের মাপও নেওয়া হত,
আবার ধূলাবালি সমস্ত ছাড়িয়ে নিয়ে
পণ্ডিতেরা সমুদ্রতলের উপাদান সম্বন্ধে
গবেষণা করতেও পারতেন।

আরও গভীর জলের, একশো হতে
দুশো বাম পর্যন্ত, মাপ নেওয়ার জন্য মোটা
শক্ত শণের রশি ব্যবহার করা হত আর

পড়ত। কাছিতে
আবার টান দিলে
নল উপরে উঠে
আসত, চাকতি
নীচেই পড়ে থাকত।
নল উঠে আসার
সঙ্গে সঙ্গে তার
নীচের মুখে যে
valve, কপাটিকা
আছে সেটা আপন
হতে বন্ধ হয়ে
যেত ভেতরের
মাটি কাদা বেরিয়ে
যেতে পারত না।
এই রকমে চেলেঞ্জা-
রের পণ্ডিতেরা প্রতি
বারে প্রায় এক
quart বোতল ভরা
পাঁকের নমুনা সংগ্রহ
করতেন। অনুবীক্ষণ
যন্ত্রে সেই পাঁক তল
তল করে দেখে সমুদ্র-
তল সম্বন্ধে অনেক
তথ্য তাঁরা আবিষ্কার
করেছিলেন। লিউ-
কাস ইত্যাদি আরও
কয়েক রকমের যন্ত্র
আছে, তাতে শণের
কাছির বদলে ধাতব
তারের রশি ব্যবহার
হয়। ঐ সব যন্ত্রের
তলায় মাটি কাদা
সংগ্রহের ব্যবস্থাও
নানা রকমের করা
হয়েছে। তবে সর্বত্রই



জল মাপিবার যন্ত্র

এই এক নিয়ম যে যন্ত্র তলায় ঠেকবামাত্র
উপরে খবর পৌঁছায়, রশি লোল হলেই
ওজনটা খসে পড়ে আর উঠে আসবার
সময় মাটি ভরা নল বা পাত্রে মূখ আপন
হতে বন্ধ হয়ে যায়।

আর এক বৈজ্ঞানিক উপায়ে সাগর জলের
গভীরত্ব নির্ণয় করা হয়ে থাকে। উপরে
জাহাজে একটা ঘণ্টা বাজিয়ে দেখা হয়
তলা থেকে তার প্রতিধ্বনি আসতে কত
সময় লাগে। জলে কত ক্ষণে কত
দূর শব্দ চলে তা জানা আছে। সুতরাং
প্রতিধ্বনি কতটা দূর থেকে আসছে সেটা
একটু হিসাব করলেই বার করা যায়।
আজকাল এরই একটু রকমারি করে অনেক
জায়গায় জলের গভীরতা মাপা হয়।
জাহাজের মধ্যে ঘণ্টা না বাজিয়ে জাহাজের
একটু বাহিরে একটা বোমা ফোটে, তারপর
সূক্ষ্ম বৈজ্ঞানিক উপায়ে দেখা হয় যে
কতক্ষণে সেই বোমার আওয়াজের প্রতিধ্বনি
সমুদ্রতল থেকে ফিরে আসে। এই হিসাব
করা হয় Radio বা বৈদ্যুতিক তরঙ্গের
সাহায্যে। এ সম্বন্ধে বেশী কথা বলব না,
তোমরা বুঝবে না। তবে প্রায় ১৯৩০
খৃষ্টাব্দে বরফ ঢাকা দুর্গম দক্ষিণ মেরু
সাগরে এই পরীক্ষার দ্বারা Byrd সাহেব
সহজেই নির্ণয় করেছিলেন নীচের সমুদ্রের
জলই বা কত গভীর, আর উপরের বরফ
স্তরই বা কত পুরু।

সমুদ্রগর্ভের মাপজোক নেওয়া সম্বন্ধে
তোমাদের একটু ধারণা হল ত!

এইবার সমুদ্রতলের উপাদান সম্বন্ধে
সামান্য কিছু বলব। তোমরা জান যে ক্রিষ্টি-
মণ্ডল একটার উপর একটা এই রকম নানা
স্তর দ্বারা গঠিত। ডান্ডার উপর এটা সহজেই
দেখা যায়, বোঝা যায়। ক্রমাগত ঝড়

বৃষ্টির তোড়ে উপরের স্তর ক্ষয়ে যাচ্ছে, নীচের স্তরগুলো বেরিয়ে পড়ছে। শুধু তাই নয়, যেখানে ইচ্ছা মানুষ খুঁড়ে দেখতে পারে, নীচের স্তরগুলো আপনা থেকে নজরে পড়বে। সমুদ্রে কিন্তু এসব কিছুই হবার জো নেই। ঝড় বৃষ্টির প্রকোপে সমুদ্রতল ক্ষয়েও যাচ্ছে না, আর জলের ভিতর কেউ খুঁড়েও দেখতে পারে না। তাই যে আদিম পাথরের স্তরগুলো সমুদ্রতলের ভিতরে আছে সাধারণতঃ তার কোন পাতাই পাওয়া যায় না। উপরে যে যন্ত্রগুলোর কথা বলেছি তার সাহায্যে যে মাটি কাদা পাঁক উঠে আসে তার মধ্যে কদাচ কখনও এক আধটা আদিম (Tertiary) পাথরের টুকরা পাওয়া যায়, এই পর্য্যন্ত। কাজেই জলের ঠিক তলাতে উপরের স্তরে যে বালি কাদা পাঁক পাওয়া যায় তারই বর্ণনা পড়ে তোমাদের সম্ভ্রষ্ট থাকতে হবে। এই বালি কাদা পাঁকের মধ্যে ধাতব পদার্থ ও জাস্তব পদার্থ দুই আছে। বেলা ভূমির বালি এক চিমটি নিয়ে যদি অনুবীক্ষণ দিয়ে পরীক্ষা কর ত দেখবে যে তার মধ্যে অজস্র ছোট ছোট Quartz পাথরের দানাও রয়েছে আবার অসংখ্য অতি ক্ষুদ্র বিচিত্র গড়নের জীবপঞ্জর শামুক, বিনুক জাতীয় জীবের খোসাও রয়েছে। একখানা ছবি এইখানে দিচ্ছি, দেখবে কি অপূর্ব সুন্দর গঠন এই সমস্ত জাস্তব পদার্থ কণার!

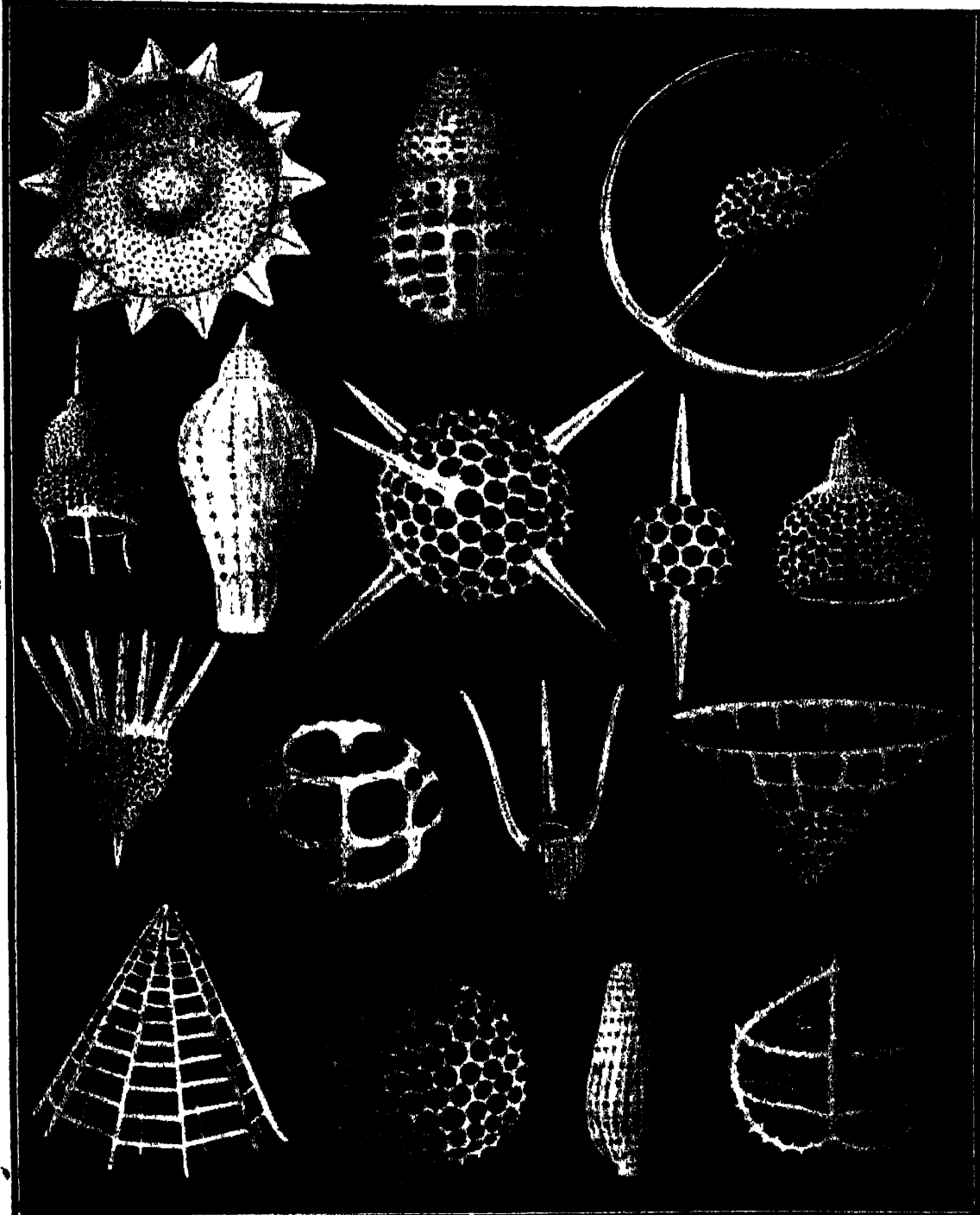
এখন একটু হিসাব করে দেখা যাক যে সমুদ্রতলের বালি কাদা আসে কোথা হতে। প্রথম হল, ক্ষতিমণ্ডলের দান। পৃথিবীতে যত নদ নদী আছে তারা দিবারাত্র সারাক্ষণ জলের সঙ্গে রাশি বালি কাদা এনে ঢালছে সমুদ্রের মধ্যে এই বালি কাদা ত সমস্তই ডাঙ্গা থেকে সংগ্রহ করা। নদীর

স্রোতে, বৃষ্টির তোড়ে মাটি ও পাথর কুচো জলজ জীব শামুক ইত্যাদির কঙ্কাল সব পিষে ভেঙ্গে গুড়ো হয়ে স্রোতের সঙ্গে এসে সাগরে ঢুকছে, আর তলায় প্রায় তিনশো মাইল পর্য্যন্ত ছড়িয়ে পড়ছে। শুধু নদীর জলের সঙ্গেই যে ডাঙ্গার এই সব চূর্ণ পদার্থ আসে তা নয়। ঠাণ্ডা দেশে বরফের চাঙ্গ-ডার ভেতরে ভেসে ভেসে কত রকমের পদার্থ কণা দূর দূর সমুদ্রে চালান হচ্ছে! এ ছাড়া সমুদ্র কিনারের বড় বড় পাহাড়ের গা পর্য্যন্ত অনবরত ভেঙ্গে ধসে চূর্ণ বিচূর্ণ হয়ে জলগর্ভে মিশে যাচ্ছে। বেলাভূমি হতে তিনশো মাইল পর্য্যন্ত সমুদ্রতল প্রধানতঃ ডাঙ্গা থেকে পাওয়া এই চূর্ণ দ্রব্য সমূহ দিয়ে গঠিত।

দ্বিতীয় হল আগ্নেয়গিরির দান। আগ্নেয়-পর্বত জলের মধ্যেও আছে, ডাঙ্গাতেও আছে। ডাঙ্গায় অগ্নি উৎপাতের ফলে যে Pumice (ঝামার মত পদার্থ) ইত্যাদির গুঁড়ো উৎপন্ন হয়, সে গুলো হাওয়ার স্রোতে উড়ে সমুদ্রের উপর গিয়ে পড়ে। জলে ভেসে ভেসে বহুদূর পর্য্যন্ত যায় ও অবশেষে থিতুয়ে পড়ে সমুদ্র তলে। তারপর সমুদ্র-গর্ভস্থ জ্বালামুখী পাহাড়ে বহুযুগ ধরে যে অগ্নির উৎপাত হয়ে আসছে, তার দরুণ যে সমস্ত তপ্ত চূর্ণ পদার্থ (Volcanic dust) বেরিয়ে এসেছে সে সমস্তই সমুদ্র তলে সঞ্চিত হয়ে রয়েছে। বাহিরের দূর সমুদ্রে অগাধ জলের নীচে হতে যন্ত্র সাহায্যে যে লাল কাদা তুলে আনা হয় তার প্রধান উপকরণই হচ্ছে এই আগ্নেয় ধূলি কণা।

তা হলে কিনারের কাছের সাগর তল হল প্রধানতঃ ডাঙ্গা হতে আনা চূর্ণ পদার্থ। দূর সমুদ্রের অর্থে জলের নীচে যে মাটি, সেটা হল মুখ্যতঃ আগ্নেয়গিরির দান। তা হলে এই দুয়ের মাঝে যে সমুদ্রের ভাগ

তার তলায় কি রকম মাটি? জলে রশি দিয়ে এই ধূসর দ্রব্য পরীক্ষা করলে দেখা ফেলে যন্ত্র দ্বারা যে নমুনা তুলে আনা হয় যায় যে এর প্রধান উপাদান হচ্ছে Globi-



অণুবীক্ষণ দ্বিধে পরীক্ষা করে বেলাভূমির ঁকচিমাটি বালুর মধ্যে দেখা গিয়াছে অতি ক্ষুদ্র বিচিত্র গঠনের জীবপঞ্জর শায়ুক, ঝিহুক জাতীয় জীবের ষোসা সেটা প্রধানতঃ ধূসর বর্ণ পাঁক। অণুবীক্ষণ gerina জাতীয় জীবগুর পঞ্জর। অণুবীক্ষণে

শিশু-ভাষ্য

যে রূপ দেখা যায় তাহার একখানা চিত্র এইখানে দিলাম। পৃথিবীর নানা স্থানে সমুদ্র তটে যে চা খড়ির পাহাড় আছে সেগুলি প্রধানতঃ এই জীব কঙ্কাল দিয়ে গঠিত।

একটা কথা তোমাদের জানা উচিত। বাহির সমুদ্রের তলায় যে লাল পাঁক পাওয়া যায় তাতেও জীবপঞ্জর যথেষ্ট আছে, কেননা সমুদ্রের জল সর্বত্র নানা জাতীয় অতি ক্ষুদ্র জীবাণুতে ভরা। আর এক আশ্চর্য্য

সমুদ্র গর্ভের অবস্থা সম্বন্ধে একটা কথা বলা বাকী রয়েছে, আলো আঁধারের কথা। সাগরের জলকে মোটামুটি স্বচ্ছ পদার্থ বলা যায়। তাই সূর্য্যের আলো বহুদূর পর্য্যন্ত, প্রায় ৬০০ ফুট প্রবেশ করে। ছয়শো ফুট নীচে অবশ্য আলো খুব কম। তারপর ক্রমশঃ এই আলো কমতে কমতে তিন হাজার ফুটে একে বারে শেষ হয়ে যায়। তার নীচে গভীর অন্ধকার, স্তব্ধ শান্ত অতি নীতল ঘোর



ব্যাপার এই যে গভীর জলের লাল পাঁকের মধ্যে সময় সময় সাবেক কালের অধুনা লুপ্ত জল জন্তুর দস্তাদি পাওয়া যায়। ডাঙ্গায় হলে এই সব দস্তাদি পদার্থ মাটি চাপা পড়ে পড়ে অনেক নীচে ভূগর্ভে চলে যেত। কিন্তু বাহিরের অগাধ সাগরে পলিমাটিও পড়ে না, তলদেশের জলরাশির কোন নড়া চড়াও নাই, একেবারে স্তব্ধ শান্ত, তাই সেখানকার পাঁকের মধ্যে প্রাচীন জীব জন্তুর দেহাবশেষ উপরের স্তরেই রয়ে গেছে।

অন্ধকার। সে অন্ধকার যে কেমন তা তোমরা কখনও কল্পনা করতে পারবে না। তোমরা অমাবস্তার অন্ধকারকেই ভীষণতম অন্ধকার বলে মনে কর, কিন্তু সমুদ্রতলের সেই ভীষণ অন্ধকারের সহিত তাহার তুলনা-ই হতে পারে না। আলোর ক্ষীণ রেখাটিও সেখানে নেই—সমস্ত জায়গা ঘিরে রয়েছে একটা ঘুটঘুটে কালো অন্ধকার। উপরে সমুদ্র জলের নীল শোভা যেমন বিচিত্র, তেমনি ইহার অতল তলের গাঢ়তম অন্ধকারও বৈচিত্রময়।



দেশীয় পুষ্পজাত রঞ্জন উপকরণ

বর্তমান সময়ে বস্ত্রাদি রঞ্জন কার্যের জন্ত প্রায়শঃই কৃত্রিম উপায়ে প্রস্তুত রংসমূহ ব্যবহৃত হইয়া থাকে। কৃত্রিম রং সমূহের

আবিষ্কারের পূর্বে, অর্থাৎ বিগত শতাব্দীর মধ্যভাগ পর্যন্তও রঞ্জকতাদি জাত প্রাকৃতিক উপাদান সমূহই রঞ্জন কার্যের জন্ত একমাত্র ব্যবহৃত হইত। পাশ্চাত্য শিল্পীগণ রঞ্জন উপকরণ সমূহের জন্ত অনেকটা ভারতবর্ষ, আফ্রিকা বা আমেরিকার মুখাপেক্ষী ছিলেন। প্রতি বৎসর বহু টাকা মূল্যের রঞ্জন উপকরণ ভারতবর্ষ প্রভৃতি স্থান হইতে ইউরোপে প্রেরিত হইত।

পক্ষান্তরে প্রাচীন কাল হইতেই ভারতবর্ষে নানা প্রকার স্বদেশজাত প্রাকৃতিক উপাদান রঞ্জন কার্যের জন্ত ব্যবহৃত হইয়া আসিতেছে। এতদ্দেশে প্রচলিত রঞ্জন উপকরণ সমূহকে মোটামুটি পাঁচটি শ্রেণিতে বিভক্ত করা যাইতে পারে :—

- (১) পুষ্প (পলাশ ফুল, কুমুমফুল প্রভৃতি)।
- (২) রঞ্জকতাদির মূল—(হরিদ্রা, মঞ্জিষ্ঠা, অল প্রভৃতি)।
- (৩) রঞ্জকার্ঠ ও বন্ধন—(কাঁঠাল, বাকম ও চন্দনকাঁঠ প্রভৃতি)।

(৪) ফল বা বীজ—(লট-কান, কমলা প্রভৃতি)।

(৫) রঞ্জকপত্র—(নীল, মেন্দী প্রভৃতি)।

পুষ্পজাত রঞ্জন উপকরণ সমূহের আলোচনা করাই বর্তমান প্রবন্ধের উদ্দেশ্য।

পুষ্পজাত রঞ্জন উপকরণের ব্যবহার :—

বহুকাল যাবৎ এদেশে বিবিধ প্রকার পুষ্প বস্ত্রাদি রং করিবার জন্ত ব্যবহৃত হইয়া আসিতেছে। ভারতবর্ষ ব্যতিরেকে পৃথিবীর অল্প কোনও দেশেই রঞ্জন কার্যের জন্ত এত প্রকার পুষ্পের ব্যবহার হয় না। পুষ্পসমূহ দুশ্চাপ্য বলিয়াই অথবা পুষ্প দ্বারা রঞ্জন প্রণালী সম্বন্ধে জ্ঞানাভাব বশতঃই বা অথবা যে কোন কারণেই হউক ইউরোপে পুষ্পজাত রংয়ের ব্যবহার কখনও বিশেষ ছিলনা এবং বর্তমানেও নাই। পূর্বে কুমুম ফুল এবং কুমু প্রাচ্য দেশ সমূহ বিশেষতঃ ভারতবর্ষ হইতে প্রচুর পরিমাণে প্রতি বৎসর রঞ্জন কার্যের জন্ত ইউরোপে প্রেরিত হইত। অধুনা উক্ত ব্যবসায় এক প্রকার লুপ্ত হইয়াছে বলা যাইতে পারে।



প্রকৃতির লীলাভূমি ভারতবর্ষে অরণ্যে, কান্তারে, পর্বতে, মাঠে, বাগানে, গৃহপার্শ্বে সর্বত্রই প্রায় সকল ঋতুতেই অসংখ্য প্রকার বিবিধ বর্ণের দুল দেখিতে পাওয়া যায়। এমত অবস্থায় নানা-প্রকার পুষ্প যে দেশীয় রজন-শিল্পে বিশেষ প্রতিপত্তি লাভ করিবে, ইহা অতি স্বাভাবিক। কিন্তু এতদেশীয় অসংখ্য প্রকার পুষ্প হইতেই যে বর্ণনা-সুয়ারী রং পাওয়া যাইবে এইরূপ ধারণা সম্পূর্ণ ভ্রান্তিমূলক। প্রকৃতপক্ষে অতি অল্প সংখ্যক পুষ্পই বঙ্গন কার্যের জগ্গই ব্যবহার করা যাইতে পারে। অবশ্য অনেক পুষ্পের ব্যবহারের চেষ্টাও হয়ত হয় নাই এবং হয়ত অনেক পুষ্পের ব্যবহার প্রণালীও অনেকে অবগত নহে! কিন্তু পরীক্ষা দ্বারা বহুস্থলে দেখা গিয়াছে যে অতি উজ্জল বর্ণের পুষ্প হইতে ও বস্তাদি রজন উপযোগী কোনও রং পাওয়া যায় না। অনেক স্থানে “কেরোটিন” (Carotin) নামে পরিচিত কয়েকটি যৌগিক জৈব পদার্থ বর্তমান থাকায় পুষ্পগুলি উজ্জল পীতবর্ণ দেখায়, কিন্তু কেরোটিন দ্বারা মোটেই রং করা যায় না।

এদেশে যে সমস্ত পুষ্প হইতে রং পাওয়া যায় তাহাদিগকে দুইটি সাধারণ শ্রেণীতে বিভক্ত করা যাইতে পারে (ক) যে সমস্ত পুষ্পের অংশ বিশেষ হইতেই মাত্র রং পাওয়া যায়—(১) পলাশফুল, (২) কুমুমফুল (৩) গেন্দাফুল (৪) শেফালিকা (৫) কুমকুম (৬) মান্দারফুল,—উক্ত শ্রেণীর অন্তর্গত। (খ) যে সমস্ত পুষ্পের সমস্ত অংশ হইতেই রং পাওয়া যায়—(১) তুনফুল (২) গাইফুল, (৩) অম্বাগ, (৪) পাট বা পাটোয়া (বক্তজবা জাতীয় একপ্রকার ফুল) শেষোক্ত শ্রেণীর।

যে সমস্ত পুষ্পের অংশ বিশেষই মাত্র বঙ্গন কার্যোপযোগী, নিম্নে এক একটি করিয়া তাহাদের সম্বন্ধে যতদূর সম্ভব বিস্তৃত আলোচনা করা গেল।

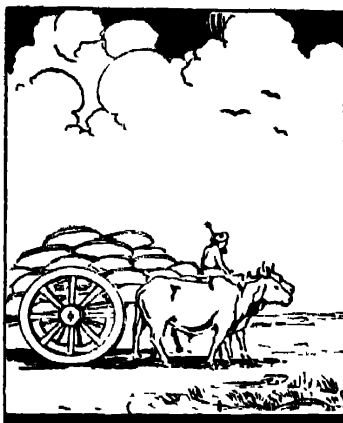
পলাশফুল

পলাশ, কিংবদন্ত, যজ্ঞীয় বক্তপুষ্পক, ৥ক্ষার৥শ্রেষ্ঠ বাত পোষ, ব্রহ্মবৃক্ষ ও সমিধর এই কয়েকটি এক পর্যায়ক শব্দ। পলাশকে হিন্দুস্থানে ঢাক ও

ব্রহ্মদেশে পকুপিন (Paukpin) বলে। ইহার বৈজ্ঞানিক নাম (Butea-Frondosa) ইহা প্রকৃত ভারতবর্ষীয় বৃক্ষ। আত্রঙ্গ ভারতের সর্বত্রই অযত্নে বর্দ্ধিত অসংখ্য বহু পলাশবৃক্ষ দেখিতে পাওয়া যায়। ইতিহাস প্রসিদ্ধ পলাশী বৃক্ষক্ষেত্র পূর্বে অসংখ্য পলাশবৃক্ষে পরিপূর্ণ ছিল এবং ঐ পুষ্প বৃক্ষের নামা-মুসারেই উক্ত স্থানের নাম “পলাশী” হইয়াছে। মুন্সিবাধাদেব রজন শিল্পিগণ পীত বর্ণের বেশম রং করিবার জন্য পলাশী হইতে পূর্বে প্রচুর পরিমাণ পলাশফুল সংগ্রহ করিত। বর্তমান ঢাকা নগরী ও পূর্বে বহু পলাশ বা ঢাক বৃক্ষ পরিবৃত ছিল; প্রচলিত একটি প্রবাদ অনুসারে ঢাকবৃক্ষের প্রচুরতা হেতুই এই স্থানের নাম ঢাকা হইয়াছে, এবং নগরের উত্তরাংশে নিবিড় পলাশবনের মধ্যে আবিষ্কৃত ও প্রতিষ্ঠিত দশভূজা দেবী চাকেশ্বরী আখ্যা প্রাপ্ত হইয়াছেন।

ওষধিরূপে প্রাচীন সংস্কৃত বহু গ্রন্থে পলাশের উল্লেখ পাওয়া যায়। পলাশ বৃক্ষগাত্র নিঃসৃত কটু তিক্ত কষায় স্বাদ বিশিষ্ট একপ্রকার নির্যাস ধারক ওষধিরূপে আসল বা পিয়াশাল (Indian kind) নির্যাসের পরিবর্তে কখনও কখনও ব্যবহৃত হইয়া থাকে। স্মার জর্জ ওয়াটের মতে চেষ্টা করিলে পলাশের বকল বা কাঠ হইতে ঋষেরের জায় এক প্রকার কাষায়িন (Fannin) নির্যাস সংগ্রহ করা যাইতে পারে। ডেমুক (Daymook) রেচক ওষধিরূপে পলাশ বীজ তৈলের উল্লেখ কবিতাছেন।

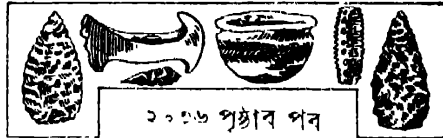
পলাশ নিম্বাদিজাতীয় বৃক্ষ (Leguminosae) পলাশফুল একবর্ষী, বক্তবর্ণ ও গন্ধহীন। গন্ধহীনতা নিবন্ধন পলাশ-পুষ্পকে গুণ শূণ্য বাহু সৌন্দর্যের উপমাফুল ধরা হইয়া থাকে। শীতের শেষভাগে পলাশফুল ফুটিতে আবিষ্ট করে এবং পুষ্পোদগমের সঙ্গে সঙ্গে পত্র সমূহ ক্রমে ঝরিয়া পড়িতে থাকে। তখন পল্লবপত্র শূণ্য লোহিত বর্ণ পুষ্প সৌন্দর্য্য ধারণ করে। বৌদ্ধগণ পলাশ ফুলকে বক্তাধ্বরপরিহিত সংসার ত্যাগী অন্ততপ্ত যোগীর সহিত তুলনা করিয়া থাকেন। সপ্তশতকের একটা চরণের (Strophe) অর্থ এই যে “বসন্তকালে পৃথিবী পলাশ ফুলে আচ্ছন্ন থাকায় যেন ভিক্ষু দ্বারা বলিয়া প্রতীয়মান হয়।” উপমাটি অতি সুন্দর নয় কি?



অর্থনীতি

মুদ্রা

পূর্বেই বলিয়াছি যে আধুনিক সভ্যজগতে সোণারূপা মুদ্রা হিসাবে ব্যবহৃত হয়। খণ্ড খণ্ড ধাতুর উপর বিশেষ ছাপ অঙ্কিত করিয়া দিয়া মুদ্রায় পরিণত করা হয়। সরকারের নিদর্শন বিশিষ্ট এইরূপ ধাতু খণ্ডকে ‘মুদ্রা’ বলে। গাটী সোণা বা রূপা দিয়া কখনও মুদ্রা তৈয়ারী করা হয় না। সোণা রূপার সহিত খাদ না মিশাইলে উচ্চতম মূল্য শক্তি হয় না, নবম থাকিয়া যায় এবং সহজে ক্ষয় প্রাপ্ত হইতে পারে; তাই ক্রিষ্টপূর্ববর্তী খাদ মিশাইয়া মুদ্রা তৈরী করা হয়। সোণার সহিত রূপা ও তামা এবং রূপার সহিত তামা খাদ দেওয়া হয়। সবকাবেই নামাঙ্কিত মুদ্রাগুলি সরকারের নির্দেশে লোকে দেনা পাওনা উত্তলিতে লইতে বাধ্য। তাই মুদ্রাগুলিকে ‘চলৎ-সিক্কা’ বা ‘লিগ্যান্ট টেন্ডার’ বলা হয়। এই খানেই মুস্কিল—কেননা, তাহা হইলে মুদ্রার দুই রকম মূল্য হয়—(১) সোণা বা রূপার তাল হিসাবে ইহার একটা ধাতুগত মূল্য এবং (২) সরকার নির্দিষ্ট একটা চলৎ-সিক্কা মূল্য।



১০০৬ পৃষ্ঠাব পৰ

এই চলৎ-সিক্কা মূল্য বা মুদ্রা-মূল্য এবং ধাতুমূল্য সব সময়েই একই হওয়া আবশ্যিক; কেননা যদি ধাতু-মূল্য, মুদ্রা-মূল্য অপেক্ষা অধিক হয় অর্থাৎ

মুদ্রাটী ‘উৎকৃষ্ট’ (ইং) বলিয়া প্রতীয়মান হয়, তাহা হইলে লোকে মুদ্রা গলাইয়া ধাতু হি সা বে ই বিক্রয় করিবে। পক্ষান্তরে মুদ্রাটী যদি ‘নিষ্কৃষ্ট’ (উইক) হয় অর্থাৎ ধাতু মূল্য, মুদ্রা-মূল্য অপেক্ষা কম হয় তাহা হইলে বুঝিতে হইবে যে সরকার লোককে ফাঁকি দিয়া জায়া মূল্য অপেক্ষা বেশী আদায় করিতেছেন। সুতরাং সরকারের দেপা বর্জন্য যে মুদ্রাগুলির মুদ্রা-মূল্য ও ধাতুমূল্য সর্বদাই একইরূপ থাকে। কিন্তু তাহা কখনো সহজ নহে। ইহা সবকাবে অনেক হিসাব করিয়া নূতন মুদ্রা ছাড়িবার সময় তাহার একটা মূল্য স্থির করিয়া দিলেন, সে মূল্য হয়ত ঠিক ধাতু-মূল্যের সমান। কিন্তু সোণাও ত বাজারে আর পাচটা পণ্যের মত বিক্রয় হয়; তাই বাজারের ওঠা-নামার সঙ্গে সঙ্গে মুদ্রাটীর ধাতু মূল্যেরও তারতম্য হইতে পারে। সুতরাং সরকারের পক্ষে এমন একটা উপায় বাহির করা আবশ্যিক যাহাতে সোণার বাজার মূল্য না ওঠে-নামে। অবাধ মুদ্রা তৈয়ারীর প্রথার প্রচলন করিয়া সরকার ইহা করেন। যে-কেহ সোণার তাল টাঁবশালে জমা দিয়া সেই সোণায় মুদ্রা তৈয়ারী করাইয়া লইতে পারেন। যে-কেহ এই ভাবে সোণার তালকে মুদ্রা করাইয়া

নইতে পারেন বলিয়া, মুদ্রা ও সেই ওজনের সোণার তালের বিনিময় মূল্য একই থাকে, তফাৎ হয় না। সোণার তালের পবিবর্তে যে হারে মুদ্রা দেওয়া হয়, তাহাকে সোণার 'টাকশালী দর', (মিন্ট প্রাইস) কহে। ইংলণ্ডে সরকার যে কোন পবিমাণ সোণা আউন্স প্রতি ৩ পা: ১৭ শি: ১০৩ পেন্স দরে ক্রয় করিতে সৰ্ব্বদাই প্রস্তুত। সবকার যখন এই দবে সোণা কিনিতে প্রস্তুত তখন কেহই ইহা অপেক্ষা অল্পদরে সোণা বিক্রয় কবিত্তে চাহিবে না। পক্ষান্তবে যদি কোন বণিক টাকশালী দর অপেক্ষা বেশী দব দেন, তবে লোকে বিক্রয়ার্থ তাহার নিকট এত অধিক পবিমাণ সোণা উপস্থিত কবিবে যে, সম্ভবই সে, দর কমাইয়া দিতে বাধ্য হইবে; কেন না সভারিণ গলাইয়া বিক্রয় কবিয়া মুনাফা করিতে কেহই দ্বিধা বোধ করিবে না। অতএব দেখা যাইতেছে যে, সোণাব দব, টাকশালী দবের দ্বাবাই স্থিবীকৃত হয়।

কোন দেশের সকল কাজ একমাত্র স্বর্ণমুদ্রাব দ্বারা চলে না—ছুই বা তিন রকমের মুদ্রাব ব্যবস্থা বাখিতে হয়। তাই সব দেশেই সোণা ছাড়াও রূপা ও তামার মুদ্রাব ব্যবস্থা রাখিতে হয়। এই সব গৌণ মুদ্রায় যতটা পবিমাণ ধাতু থাকে তাহা অপেক্ষা উহার আকৃতি-মূল্য বা মুদ্রা-মূল্য অধিক হয়। যদি ঐ গৌণ মুদ্রাগুলিতে যতটা ধাতু থাকে তাহার মূল্য, মুদ্রা মূল্য অপেক্ষা অধিক হয়, তাহা হইলে লোকে ঐ সব মুদ্রা গলাইয়া ফেলিবে এবং দেশেও আর ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র মুদ্রা দেখা যাইবে না। বাণী এলিজাবেথের বাণিজ্য বিষয়ক পরামর্শদাতা স্তার টমাস গ্রেসাম্ আনুমানিক ১৫৪৯ খৃষ্টাব্দে এই নিয়মাবলীর সুস্পষ্ট রূপ দেন। নিয়মটা এই—“যে-দেশেই ছুই ধাতুর মুদ্রা একসঙ্গে চলৎ-সিদ্ধা বলিয়া প্রচলিত সেই দেশেই মানুষ ঐ ছুই রকম মুদ্রার মধ্যে যেটা অপেক্ষাকৃত মন্দ সেই অর্থদ্বারা বিনিময়ের কাজ চালায়, আর ভাল অর্থ ক্রমশঃ অপ্রচলিত হইয়া অদৃশ্য হইয়া পড়ে।” ইহাকেই সংক্ষেপে বলা হয় যে “নিরুপ্ত মুদ্রা উৎকৃষ্ট মুদ্রাকে সরাইয়া দেয়।” কথাটা হয় ত ঠিক বুঝিতে পারিলে না, আর একটু বিশদ ভাবে বুঝাইয়া বলি। লোকের পাওনা মিটানোর জন্তই প্রধানতঃ মুদ্রা ব্যবহার

হইয়া থাকে। আইনতঃ যদি ছুইটা বিভিন্ন ধাতু নির্মিত মুদ্রা দ্বারায় পাওনা মিটানো যায়—ছুইটা মুদ্রাই চলৎ সিদ্ধা বলিতে ইহাই বুঝায়—তবে স্বভাবতঃই লোকে ছুইটার মধ্যে যেটা নিরুপ্ত সেইটা দিয়াই ঋণ পবিশোধ কবিবে এবং উৎকৃষ্ট মুদ্রাটা নিজের কাছেই রাখিয়া দিবে। ছুইটা মুদ্রার একটা উৎকৃষ্ট ও অপরটা নিরুপ্ত বলিলে এই বুঝিতে হইবে যে, ছুইটার যে-কোনটা দ্বাবাই ঋণ পবিশোধ করা গেলেও, সোণা রূপার বাজারে বা সেকবার দোকানে ছুইটাব সমান মূল্য নাই। সেখানে সোণাব দর রূপাব চেয়ে কিছু চড়া; অতএব স্বর্ণ মুদ্রাগুলিকে সোণা হিসাবে বাজাবে বিক্রয় করাই লাভজনক। তাই লোকে পাওনা মিটানোর জন্ত বোপামুদ্রাগুলি ব্যবহার কবিয়া স্বর্ণমুদ্রা নিজের কাছেই রাখিয়া দিবে এবং সমযমত সোণারূপার বাজাবে বা সেকবার দোকানে বিক্রয় করিবে। যখন দেখা যাইবে যে সোণা বাজার হইতে সরিয়া পড়িতেছে, তখন বুঝিতে হইবে যে লোকে উৎকৃষ্ট মুদ্রাটা রাখিয়া নিরুপ্ত মুদ্রাটাই ছাড়িয়া দিতেছে। সকলে হতাদব মুদ্রাই ঋণ-পবিশোধের জন্ত ব্যবহার করিয়া থাকে এবং উৎকৃষ্ট মুদ্রাটা লাভজনক ভাবে খাটাইবার জন্ত রাখিয়া দেয়। ধবা যাক, টাকশালে ১৬ আউন্স রূপা জমা দিলে যতগুলি মুদ্রা পাওয়া যায়, ১ আউন্স সোণা জমা দিলেও ঠিক ততটা মূল্যের মুদ্রা পাওয়া যায়। তাহা হইলে আমার ১৬ আউন্স রূপা ১ আউন্স সোণাব সমান হইল। আবও ধবা যাক যে সোণা-রূপার বাজাবেও সোণা-রূপা এই হাবে কেনা-বেচা হয়। এরূপ ক্ষেত্রে আমার পাওনা মিটানোর সময় আসিলে আমি ছুইটার যেটা ইচ্ছা সেইটা দিয়াই করিব। কেন না উভয় মুদ্রাই সমান উৎকৃষ্ট বা সমান নিরুপ্ত; সুতরাং কোন একটা বিশেষ ধাতু-নির্মিত মুদ্রাকে ছাড়িয়া দিতে কোন কষ্ট হইবে না। কিন্তু যদি কোন কারণে সোণারূপার বাজাবে ১৭ আউন্স রূপার মূল্য ১ আউন্স সোণার মূল্যের সমান হইয়া দাঁড়ায় তাহা হইলে বাজার দর হিসাবে সোণার ধরাট থাকিবে এবং রোপ্য মুদ্রা নিরুপ্ত মুদ্রা হইয়া দাঁড়াইবে কেন না এই অবস্থায় ১ আউন্স সোণা, সোণারূপার বাজারে বিক্রয় করিলে ১৭ আউন্স রূপা পাওয়া

মুদ্রা

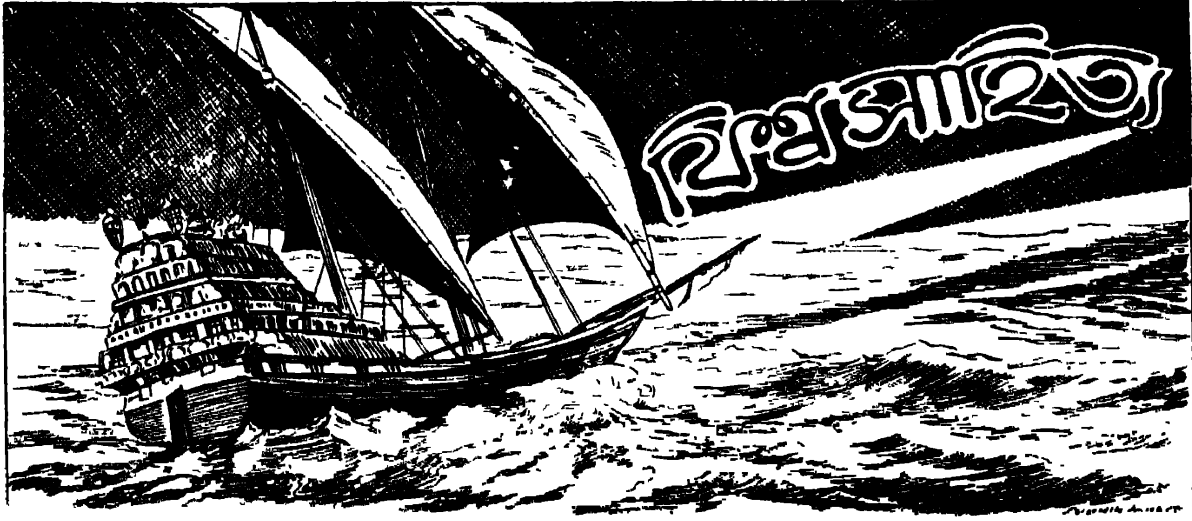
যায়। আবার এই ১৭ আউন্স রূপা টাঁকশালে জমা দিলে ১৬ আউন্স রূপার বদলে যতগুলি মুদ্রা পাওয়া যাইত তাহা অপেক্ষা কিঞ্চিদধিক পবিমাণ মুদ্রা পাওয়া যাইবে। অতএব স্বর্ণমুদ্রা কাছে রাখিয়া সোণারূপার বাজারে বিক্রয় করিয়া, সেই রূপায় টাঁকশাল হইতে মুদ্রা করাইয়া লইয়া পাওনা মিটানোই লাভজনক। ফলে এই দাঁড়াইবে যে, দেশের টাকাকড়ির মধ্যে আব স্বর্ণমুদ্রা খুঁজিয়া পাওয়া যাইবে না, বৌপা মুদ্রারই প্রাধান্ত দেখা যাইবে।

কোন দেশের সবকার যখন পুরাতন মুদ্রা বা ক্ষয়প্রাপ্ত মুদ্রাগুলিকে টাকাকড়ির বাজার হইতে সরাইয়া ফেলিতে চাহেন তখন গ্রেসামের নিয়মটা খাটিতে দেখা যায়। যদিও পুরাতন ও নূতন মুদ্রা উভয়েবই ক্রয়শক্তি এক, তথাপি লোকে নূতন মুদ্রা হাতে পাইলে তাহা আর হাত ছাড়া কবিত্তে চাহে না। মনে কব, তোমার বন্ধু স্ত্রীলকে তোমায় কিছু টাকা দিতে হইবে। পকেটে হাত পুবিয়া তুমি একমুঠা টাকা বাহির কবিলে—দেখিবে যে তুমি সম্পূর্ণ অজ্ঞাতসারেই চকচকে টাকাগুলি নিজের পকেটে রাখিয়া ময়লা টাকাগুলি বাছিয়া বাছিয়া স্ত্রীলকে দিতেছ। এইভাবে নূতন মুদ্রাগুলি বাজারে আসিবার সাথে সাথেই অদৃশ্য হইয়া যায় এবং পূর্ক্যাপেক্ষা অধিকতর পবিমাণে পুরাতন মুদ্রাগুলি দেখা যায়। পুরাতন মুদ্রাগুলি সরকারী তহবিলে আসান সঙ্গে সঙ্গে যদি সরকার সেগুলি আটকাইয়া না রাখেন, তবে বর্ত্তদিন পর্যন্ত পুরাতন মুদ্রাই কেবল বাজারে দেখা যাইবে। তবে একটা কথা, যদি টাকাকড়ির যোগান একটা পুরাতন মুদ্রা সম্পূর্ণ মিটাইতে না পারে তবে পুরাতন মুদ্রা সহিত নূতন মুদ্রাও চলিবে।

এবার হয়ত তোমাদের মনে হইতে পারে যে উৎকৃষ্ট মুদ্রাগুলি সরিয়া পড়িয়া যায় কোথা? প্রথমতঃ, যাহাদের হাতে উৎকৃষ্ট মুদ্রাগুলি যাইয়া পড়ে তাহারা সেগুলি বাস্তবন্দী করিয়া বাখে অর্থাৎ উৎকৃষ্ট মুদ্রাগুলি সঞ্চিত হইতে থাকে। ইউরোপীয় মহাসমর আরম্ভ হইবার পর আমাদের দেশে লোকে টাকা বা গিনি হাত-ছাড়া কবিত্তে চাহে নাই। যে-দেশে লোকে টাকা বাগ্নে পুরিয়া বা মাটিতে

পুঁতিয়া না রাখিয়া ব্যাঙ্কে জমা করিয়া রাখে সেখানের ব্যাপার একটু পৃথক। ব্যাঙ্ক মাঝে মাঝে বিদেশে টাকাকড়ি পাঠায়। বিদেশ হইতে মাল আমদানী করিয়া তাহার মূল্য বাবৎ টাকাটা ব্যাঙ্কের মারফৎই সাধারণতঃ পাঠান হইয়া থাকে। যদি বাজারে রূপার দর, মুদ্রা-মূল্য অপেক্ষা বেশী থাকে তাহা হইলে ব্যাঙ্কের পক্ষে রূপার বদলে সোণাই বিদেশের পাওনা মিটানোর জন্ত পাঠান লাভজনক। এই ভাবে দেশের মধ্যে ব্যবহারের জন্ত রূপা থাকিয়া যায়। আর সোণা বিদেশের ঋণ পরিশোধের জন্ত ব্যবহৃত হইতে থাকে।

কিন্তু, তাহা হইলে যে-সব দেশে রৌপ্য মুদ্রার-ও চলন আছে সে-সব দেশে সোণা সরিয়া পড়ে না কেন? ইহা হেতু এই যে, সে-সব দেশে লোকে কপা টাঁকশালে জমা দিয়া ইচ্ছামত মুদ্রায় পরিণত কবিবার ক্ষমতা সরকার নিজের হাতেই সম্পূর্ণ রাখিয়াছেন। অপর কেহ মুদ্রা প্রস্তুত করিতে পারে না বা করাইয়াও লইতে পারে না। সরকার বৌপ্য মুদ্রার জন্ত বাণী আদায় করিয়া নিজের তহবিল বাড়ান : কিন্তু সেজন্ত সরকারকে অনেকখানি দায়িত্ব গ্রহণ কবিত্তে হইয়াছে। সরকারকে দেখিতে হয় যে, যেন বৌপ্য মুদ্রা অধিক পবিমাণে ছাড়া না হয়, কেননা তাহা হইলে রৌপ্য মুদ্রার মূল্য কমিয়া যাইবে বা হতাধর হইবে। যাহাতে বেশী ছাড়া না হয়—একবারে ঠিক ঠিক ছাড়া হয়—সেদিকে লক্ষ্য রাখা বড় সহজ কথা নয়, যেহেতু অধিক বা অল্প ছাড়া—উভয়েব ফলই ভয়ঙ্কর। রৌপ্য মুদ্রার পবিমাণ কম থাকিলে যাহারা সোণার বদলে রূপা চায় তাহাদিগকে মুন্সিলে পড়িতে হয়। সরকার সাধারণতঃ কখনও প্রয়োজনের অপেক্ষা কম বৌপ্য মুদ্রা ছাড়িতে চাহিবে না, কেননা, তাহাতে তাঁহার অতখানি পরিমাণ বাণী লোকসান হইবে। অধিক রৌপ্য মুদ্রা ছাড়ার ফল এত ভয়ানক যে সরকারের পক্ষে তাহা বুঝিতে পারিলে বদ কবিবার চেষ্টা করা উচিত। রূপাকে যদি অবাধ ভাবে টাঁকশাল হইতে মুদ্রায় পরিণত করা যায় তবে অল্প সময়েই সোণা দেশের টাকাকড়ির বাজার হইতে সরিয়া পড়িবে। সেইজন্ত রূপাকে চলৎ-সিদ্ধ করা উচিত। পাশ্চাত্য দেশ সমূহে প্রায় সর্বত্রই এই ব্যবস্থা আছে।



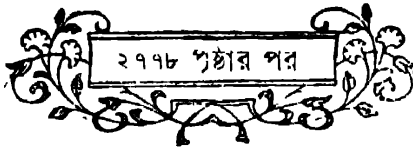
উন্ডিন

[লা মট্ ফুকের De La Motte Fouque (১৭৭৭—১৭৪৩) নামক জার্মান লেখকের Undine and the Knight লিখিত গল্পের ইংরাজী হইতে অনুদিত । মট্ ফুকের লিখিত উন্ডিন্ বিখ্যাত গ্রন্থ । এ বইখানি ১৮১১ খৃষ্টাব্দে প্রথম প্রকাশিত হয় ।]

এক

শত শত বৎসব পূর্বে এক দিন সন্ধ্যাব সময় একটি সুন্দর হ্রদের ধাবে এক বৃদ্ধ ধীবর তরুলতা-বেষ্টিত ক্ষুদ্র কুটীরের সম্মুখে বসিয়া জাল বুনিতেছিল। স্থানটি বড়ই মনোহর ও নির্জন। অত্র লোকালয়েব চিরুমান নাই। ধীবরের কুটীরের পশ্চাতে এক গভীর ভূর্ভেদ্য অরণ্য। অরণ্যেব অপর পাবে এক নগর। লোকে বলিত, এই অরণ্য, ভূত প্রেতেব আবাস-স্থান। এই কাবণে কেহ সে বনে প্রবেশ করিতে সাহস করিত না। কিন্তু বৃদ্ধ ধীবর প্রত্যহ উচ্চৈঃস্বরে ভগবানেব নাম উচ্চারণ করিতে করিতে নির্ঝঞ্জে বন অতিক্রম করিয়া নগবে মৎস্ত বিক্রয় করিয়া আসিত।

সে দিন সন্ধ্যাকালে জাল বুনিতে বুনিতে সহসা অরণ্যমধ্যে অশ্বপদশব্দ শুনিতে পাইল। চমকিয়া বৃদ্ধ ধীবর সেই দিকে চাহিল ও দেখিল, অরণ্যের নিবিড় তরশ্রেণীর মধ্যে এক গোরবর্ণ বৃহৎ



মহুম্মূর্তি দেখা যা ই তে ছে। ভীত হইয়া সে উচ্চৈঃস্বরে ভগবানেব নাম উচ্চারণ করিতে লাগিল, এবং তৎক্ষণাৎ দেখিল

যে, সেই মূর্তি অদৃশ্য হইয়া পার্শ্বস্থ ক্ষুদ্র নদীতে বিলীন হইয়া গেল। সে বিশ্বম্পূর্ণনয়নে সহসা পুনরায় দেখিল যে, ষ্ঠেত অশ্বে আরোহণ করিয়া এক মহুম্মূর্তি অরণ্যের মধ্য হইতে বাহির হইয়া তাহার দিকে আসিতেছে। অস্বারোহী নিকটে আসিলে ধীবর দেখিল, সে এক জন সুসজ্জিত যুবক যোদ্ধা; তাহার দেহ সুগঠিত, বদনমণ্ডল অত্যন্ত সুন্দর, মস্তকে উজ্জল মনোহর উষ্ণীষ; কটিদেশে বহুমূল্য মণিমুক্তাখচিত তরবারি। যোদ্ধা কুটীরের সম্মুখে আসিয়া বৃদ্ধ ধীবরকে সম্বোধন করিয়া সেই বাত্রির জন্ত অতিথি হইতে চাহিলেন। ধীবর, আফ্লাদের সহিত তাঁহাকে অভ্যর্থনা করিয়া নিজের কুটীরে লইয়া চলিল। যোদ্ধা তাহাকে ধন্যবাদ দিয়া বলিলেন, “তুমি ইচ্ছায় আমাকে

উন্ডিন্

আশ্রয় না দিলে আমি বলপূর্বক থাকিতাম ; কারণ এই হৃদ অতি গভীর এবং সহজে পার হওয়াও সম্ভব নহে ; আর ঐ মায়াকাননের ভিতর দিয়া ফিরিয়া যাওয়াও অসম্ভব।” এই কথা বলিতে বলিতে উভয়ে কুটীরে প্রবেশ করিলেন। ধীবর পত্নী সম্ভ্রান্ত অতিথি দেখিয়া তাঁহাকে সমাদর করিয়া একখানি আসনে বসিতে দিল, এবং রন্ধনশালায় আহারের উদ্যোগ করিতে গেল। কিছুক্ষণ পরে বৃদ্ধা ফিরিয়া আসিল, এবং ধীবর, ধীবরপত্নী ও যুবক বসিয়া আলাপ করিতে লাগিলেন। যোদ্ধা বলিলেন, তাঁহার নাম ‘ছল্ডর্যাণ্ড’। অবগোব অপবপাবে—নগবে তাঁহার প্রাসাদ। তিনি পূর্ব দিন এই গভীর অরণ্যে প্রবেশ করিয়াছিলেন।

এইরূপ কথাবার্তা হইতেছে, সহসা কুটীরেব বাহিরে জলের শব্দ শোনা গেল, এবং মনে হইল, কেহ যেন বাহির হইতে জানালার উপরে সজোরে জল ফেলিতেছে। ইহা শুনিয়া ধীবর বিবলিতব্যক্তক ককটী করিয়া সেই দিকে চাহিল। কিন্তু আবও দুই তিনবার ঐরূপ শব্দ শ্রুত হইল, এবং অনশেষে গৃহেব ভিতর জলের ধাবা বহিয়া আসিল। তখন বৃদ্ধ বাগ করিয়া জানালার নিকট উঠিয়া গিয়া বলিল, “উন্ডিন্। তুমি এ সকল কুঅভ্যাস ও তামাসা কি কখনও ছাড়িবেনা?—বিশেষতঃ আজ আমাদের গৃহে একজন সম্ভ্রান্ত অতিথি আসিয়াছেন।”

বাহির হইতে কেহ উত্তর দিল না ; কেবল যুহু মধুর হাস্তধ্বনি সকলের কর্ণে প্রবেশ করিল। ধীবর আসিয়া ছল্ডর্যাণ্ডকে বলিল—“মহাশয়! আশা করি, আপনি এই সকল বা অল্প কোনও ঘটনায় বিরক্ত হইবেন না। আমাদের পালিতা কন্তা উন্ডিন্ বড় চুপ্ত। গ্রাহার বয়স যদিও এখন মণ্ডদশ বৎসর হইয়াছে, তথাপি এখনও তাহার বালিকা-সুলভ চঞ্চলতা যায় নাই,—কিন্তু আর যাহাই ককক, তাহার মন বড়ই সরল এবং”—ধীবরপত্নী একটু বিরক্তির স্বরে বলিয়া উঠিল, “ই্যা, তুমি ত ভাল বলিবেই। সমস্ত দিন বাহির হইতে ঘুরিয়া আসিয়া হয় ত তোমার এই সকল চুপ্তামি ভাল লাগে। আমি এই বৃদ্ধ বয়সে সারাদিন গৃহকক্ষে ব্যস্ত থাকি এবং পরিশ্রমে ক্লান্ত হইয়া যাই,

উন্ডিনের নিকট ত কোন সাহায্য পাই না, বরং সে আমাকে কেবল বিরক্ত ও জ্বালাতন করে।”

ধীবর হাসিয়া বলিল, “তা যাই করুক, উহার উপর বেশী রাগ কবা যায় না।”

সহসা দ্বার খুলিয়া গেল, এবং একটি পরমাসুন্দরী বালিকা হাসিতে হাসিতে গৃহে প্রবেশ করিল, এবং বীণা-নন্দিতস্বরে বলিল, “বাবা, তুমি আমাব সহিত তামাসা করিতেছ? কোথায় তোমার অতিথি?”

বলিতে বলিতে তাহার চঞ্চল দৃষ্টি যুবক যোদ্ধার উপর পড়িল। সে তৎক্ষণাৎ নীবর হইয় স্থিতিভাবে দাঁড়াইয়া বিস্মিতমনে অতিথির প্রতি চাহিয়া দিল। সহসা এই নিজ্জন স্থানে ধীবরের ক্ষুদ্র কুটীরে এই অপূর্ণসুন্দরী বালিকাকে দেখিয়া ছল্ডর্যাণ্ড বিস্মিত হইয়া মুগ্ধমনে তাহার লাবণ্যপূর্ণ বদন-কমল দেখিতে লাগিলেন এবং ভাবিলেন যে, এখনই বুঝি বালিকা লজ্জিত হইয়া মুখ ফিরাইয়া



পদকখানি লইয়া নাড়িতে লাগিল

লইবে।—কিন্তু ঠিক তাহার বিপরীত ঘটনা ঘটিল।

স্থিতিমনে ছল্ডর্যাণ্ডকে নিরীক্ষণ করিয়া বালিকার যেন সাহস হইল। সে ধীরে ধীরে যুবকের নিকটে গিয়া ভূমিতে জাহ্নু পাতিয়া বসিয়া তাহার কণ্ঠের স্বর্ণহার ও তাহার সহিত সংলগ্ন পদকখানি হস্তে লইয়া নাড়িতে নাড়িতে বলিল—“তুমি কিরূপে এতদিন পরে আমাদের এই ক্ষুদ্র কুটীরে আসিলে? তুমি কি ঐ ভয়ঙ্কর অরণ্য হইতে আসিয়াছ? বালিকার

শিশু-ভারতী

কথা শেষ না হইতেই ধীবর পত্নী তাহাকে তিরস্কার করিয়া উঠিল, বলিল—“যাও, নিজেব কাজ করগে।” উন্ডিন্ উঠিয়া একখানি ছোট তক্তা টানিয়া আনিয়া বুকের পায়েব কাছে বসিল, এবং গাছার বুনিবার জালখানি হাতে লইয়া মৃদুস্বরে বলিল—“মা, আমি এখানে বসিয়াই বাসা করিব।” তারপর পুনরায় ধীবর চন্দ্রব্যাঙের সহিত কথা কহিতে আরম্ভ করিল, কিন্তু উন্ডিন তাহাদেব কথায় বাধা দিয়া বলিল—“আমি



এখানে বসিয়াই বাসা করিব

অতিথিকে জিজ্ঞাসা কবিলাম—তিনি কোথা হইতে আসিয়াছেন? কিন্তু এখনও কোনও উত্তর পাঠি নাই।” অতিথি বলিলেন—“আমি ঐ বনেব ভিতর হইতে আসিয়াছি।”

“ঐ ভয়ঙ্কর অরণ্যের মধ্যে কেন প্রবেশ কবিয়াছিলে, আব সেখানে কি দেখিলে? শুনিয়াছি, উহার ভিতর অনেক প্রকার অদ্ভুত ও ভয়ঙ্কর বস্তু আছে; তুমি কি কি দেখিয়াছ, গাছা শুনিতে বড় ইচ্ছা হইতেছে। আমাকে সেই সকল বৃত্তান্ত বল। চন্দ্রব্যাঙ শিহরিয়া উঠিলেন, তাহাব পদ বালিকাব দিকে চাতিয়া গম্ভীরস্বরে কি বলিতে আরম্ভ করিতেছিলেন, কিন্তু বুদ্ধ ধীবর বলিয়া উঠিল “মহাশয়, আপনি পথপ্রমে ক্লান্ত হইয়াছেন, বাস্তবিক অধিক হইয়াছে, আহাৰাদিও হয় নাই; এক্ষণে সেই সকল কথা বলিবাব কোন প্রয়োজন নাই।” বুদ্ধের নিষেধ শুনিয়া উন্ডিন্ উঠিয়া দ্রুতপদে বুদ্ধের সম্মুখে গিয়া বলিল, “কেন বাবা? বলিতেছি হইবে।

যখন আমার ইচ্ছা, তখন নিশ্চয় বলিবে! দেখি কে বাধা দেয়।”

অত্যন্ত ক্রোধ করিয়া বালিকা এই কথাগুলি বলিল, কিন্তু তাহাব সুন্দর মুখের কোনও বিকৃতি



আমি খাজ আশয় চাই

হইল না। তাহাব হাসি চঞ্চলতা দেখিয়া যুবক যেমন মোহিত হইয়াছিলেন, তাহাব উগ্রমর্দি দেখিয়া তেমনই যুগ্ম হইলেন। কিন্তু বুদ্ধ ধীবর উন্ডিঙ্কে অত্যন্ত তিব্ধাব কবিত্তে লাগিল। তখন উন্ডিন্ বলিল, “আমাব শুনিতে এত ইচ্ছা, আব তুমি আমাকে শুনিতে দিবে না? আচ্ছা, তোমাবা তোমাদেব অন্ধকার ছোট কুটিবে একা থাকো।”

এই বলিয়া বালিকা বিদ্রাঘেগে বাহিরে চলিয়া গেল, এবং বাড় বৃষ্টি ও অন্ধকারে কোথায় অদৃশ্য



সেই মুক্তি নদীতে বিলীন হইয়া গেল

হইল। অন্ধকার রাত্রে তাহাকে সহসা চলিয়া যাউতে দেখিয়া ধীবর চীৎকার করিয়া উঠিল, “উন্ডিন্! কি করিলে? এই ভয়ঙ্কর ঝড় গুলি



সময় বাঞ্চে কোথায় গেলে? এখনই ফিরিয়া আইস।” কিন্তু কেহ উত্তর দিল না। তখন হৃদব্র্যাণ্ডের প্রতি চাহিয়া বন্ধ বলিল, “উন্ডিন্ বড় দুষ্ট মেয়ে, আরও কয়েকবার এইরূপ কবিতা : থুঁজিয়া কোথাও পাই নাই, আবাব নিজেই ফিরিয়া আসিয়াছে। মহাশয়! এই ঝড়ে ও অন্ধকাবে তাহাকে পাওয়া অসম্ভব। ও বড় দুষ্ট; নিকটেই কোথাও আছে, আমরা একটু অপেক্ষা করিয়া দেখি, ঝড় একটু কমিলে থুঁজিতে যাউব।” এই বলিয়া ধীরে ধীরে হইল

দুই

ধীরে বলিতে লাগিল,—“আপনি হয় ত আমাদের পালিতা-কণ্ঠা উন্ডিনের বিষয় জানিতে কোতুলী হইয়াছেন। কিন্তুপে তাহাকে



একটি সুন্দরী বালিকা গৃহে প্রবেশ করিল

পাইয়াছি, তাহা আমি আপনাকে বলিতেছি। পনেরো বৎসর পূর্বে আমার একটি কণ্ঠা জন্মিয়াছিল। আমার আব কোন সন্তান-সন্ততি ছিল না। বৃদ্ধা বয়সেব একমাত্র মেয়েটি আমাদের অত্যন্ত আদরের হইল। যখন বয়স দুই বৎসর, তখন এক দিন আমি সহরে মন্ত্র বিক্রয় কবিতা গৃহে ফিরিয়া আসিতেছিলাম। গৃহের নিকটে আসিয়া দেখিলাম, আমার পত্নী ককণ-স্বরে কাদিতে কাদিতে কুটীর হইতে দৌড়াইয়া আমার দিকে আসিতেছে। আমার প্রাণ কাঁপিয়া উঠিল। আমি বলিলাম, “দয়াময় ভগবন্! কি হইয়াছে? কোথায় মেয়ে?”

নীচ বল!” আমার পত্নী কাদিতে কাদিতে উত্তর করিল, “যাঁহাকে ডাকিলে, তাহারই নিকট সে গিয়াছে।” তাহাব পর পত্নী নিকট গুনিলাম যে, সে হৃদেব ধাবে কণ্ঠাটিকে কোলে লইয়া বসিয়াছিল, সহসা শিশু জলেব দিকে চাহিয়া হৃদে কাঁপ দিয়া পড়িল, এবং মুহূর্ত্তমধ্যে একেবাবে ডুবিয়া গেল। আমরা কত থুঁজিলাম, কত কাদিলাম, কিন্তু হায়! আব সেই হৃদয়ের ধনকে ফিরিয়া পাইলাম না। সেইদিন বাঞ্চে আমরা শোকান্ত-হৃদয়ে নীরবে কুটীরে বসিয়াছিলাম। সহসা দাব থলিয়া গেল, এবং একটি সুন্দরী বালিকা হাসিতে হাসিতে গৃহে প্রবেশ করিল। তাহাব পবিধানে সুন্দর কাপড়, কিন্তু তাহাব সমস্ত দেহ আদ্র বস্ত্র ও কেশ হইতে বিন্দু বিন্দু জল ঝরিতেছে। কিছুক্ষণ বিস্মিত ও নির্ভীক ভাবে আমরা তাহার প্রতি চাহিয়া বহিলাম। তাহাব পর আমি বলিলাম এইমাত্র আমাদের প্রাণাধিক সন্তানকে হাবাইয়াছি; তাই আমাদের সন্তান কবিতা বুঝি দয়াময় এই সুন্দর শিশুটিকে পাঠাইয়াছেন। সেই দিন অবধি উন্ডিন্ আমাদের নিকট রহিয়াছে। তাহাব সন্তান, কিন্তুপে কোথা হইতে আসিল, জানিতে পারি নাই। কিন্তু বোধ হয়, বড় দুবে কোন অপরিচিত সুন্দর দেশে বাস করিত। কারণ, সে ‘ফটিক প্রাসাদ’ ও ‘প্রবাল-মন্দিরের’ গল্প করিত। আমি উহাব নাম ডবোধিয়া (‘ভগবানের উপহাব’) বাগিতে চাহিয়াছিলাম। কিন্তু

বালিকা তাহাতে কোনও মতে নাজী হইল না। সে জেদ কবিতা বলিল, তাহাব নাম “উন্ডিন্”। আমবা অগত্যা তাহার সেই উন্ডিন্ নামই বাগিলাম। উন্ডিন্ বড় চঞ্চল প্রকৃতি। সহসা জলপ্রবাহের শব্দ হইল, এবং অতি সেগে কুটীরেব ভিতবে জল বহিয়া আসিল। তখন বন্ধ ধীরে ভীত হইয়া চীৎকার করিয়া বলিল,—উন্ডিন্! উন্ডিন্ তুমি এখন কোথায়!” যুবক ও ধীরে দ্রুতপদে বাহিরে গেলেন। তখন ঝড় বৃষ্টি ধামিয়াছে, মেঘ সরিয়া গিয়াছে এবং চন্দ্রালোকে চান্দ্রিক প্রকল্প ও উজ্জল হইয়াছে। যে ক্ষুদ্র নদী অরণ্য

হইতে বহির্গত হইয়া বৃন্দে পড়িয়াছে, তাহা ক্ষীত হইয়া মাঠ বন সমুদায় প্রাবিত করিয়াছে এবং সেই জল, বেগে কুটিরের চারিদিকে বহিতেছে। দু'জনে দুই দিকে অগ্নেয়ণ করিতে বাহির হইলেন, এবং বাস বার নাম ধরিয়া



জলে সাঁতার দিয়া তাহাব নিকট গেলেন

উন্ডি়নকে ডাকিতে লাগিলেন। বচক্ষণ পবে সহসা হৃদব্র্যাণ্ড দেখিলেন যে, জলবেষ্টিত একটি উচ্চ স্থানে উন্ডি়ন একটি বড় গাছের নীচে বসিয়া তাঁহাকে লক্ষ্য করিয়া হাসিতেছে। সহসা যুবক জ্যোৎস্নাকিবর্ণে চতুর্দিকে জলপ্রবাহ ও বক্ষতলে সেই অপূর্ণসুন্দরী বালিকাকে দেখিয়া যেন কোনও স্বপ্নের আঘ বোধ করিলেন। হৃদব্র্যাণ্ড জলে সাঁতার দিয়া তাঁহার নিকট গেলেন। বালিকা তাঁহার গলা জড়াইয়া ধরিয়া হৃদব্র্যাণ্ডকে নিকটে বসাইয়া মৃদুস্ববে বলিল, “সুন্দর যোদ্ধা! এখানে বসিয়া তোমার গল্প আমায় বল।” বালিকার এইরূপ ব্যবহারে যুবক যোদ্ধা মোহিত হইয়া তাহাকে মেহালিঙ্গন করিলেন। এমন সময় বৃদ্ধ ধীরে সেই স্থানে আসিয়া এই দৃশ্য দেখিয়া ক্রোধভাবে তাহাদিগকে তিরস্কার করিতে লাগিল, এবং উন্ডি়নকে ফিরাইয়া যাইতে আজ্ঞা করিল। যুবক লজ্জিত হইল। কিন্তু বালিকা বিন্দুমাত্র লজ্জিত হইল না। অবশেষে বৃদ্ধ ক্রন্দন করিতে লাগিল। তখন হৃদব্র্যাণ্ড বালিকাকে বলিলেন “উন্ডি়ন, বৃদ্ধ পিতার দুঃখ দেখিয়া কি তোমার একটুও মায়া হয় না? এখনই তাঁহার নিকট ফিরিয়া যাওয়া উচিত।” ইহা শুনিয়া বালিকা বিশ্বয়পূর্ণ বড় বড় নয়ন দুইটি তাহার দিকে ফিরাইয়া চিন্তিতভাবে বলিল, “তুমি যদি তাহা মনে কর,

তবে অবশ্য যাওয়া উচিত; কিন্তু বাড়ী গিয়া আমাকে গল্প বলিতে হইবে।”

তারপর সকলে গৃহে ফিরিল। তখন রাত্রি শেষ হইয়া আসিয়াছে। গৃহে ফিরিয়া উন্ডি়নের অস্থ-পোথে হৃদব্র্যাণ্ড তাঁহার ভ্রমণরাস্তা বলিতে আরম্ভ করিলেন।—“ঐ অবশ্যেব অপর পাবে—নগবে সাত আট দিন হইল অস্ফোঃসব হইয়াছিল। তাহাতে আমি উপস্থিত ছিলাম। উৎসবে এক দিন এক সুন্দরী কুমারীকে দেখিলাম। শুনিলাম যে, তিনি নগবেব এক জন ধনী ও সম্ভ্রান্ত ব্যক্তির পালিতা কন্যা। উৎসবে-নৃত্য-গীতে আমি তাহার সহিত তিন দিন নৃত্য করিয়াছিলাম; কিন্তু তাহাকে প্রথম দিন যত সুন্দরী মনে করিয়াছিলাম, পরে দেখিলাম, তাহা নয়। তথাপি সে আমার উপর সর্কাপেক্ষা প্রসন্ন বলিয়া আমিও তাহার নিকট সর্কাদা থাকিতাম। অত্যাগ্ন যোদ্ধাবা যেমন তাহাদের প্রণয়িনীর নিকট হইতে কোনও প্রণয়োপহাব চাহিয়া বাগিত, আমিও সেইরূপ একদিন উপহাব চাহিলাম। কিন্তু বারটাস্তা বলিল ‘তুমি যখন ঐ মায়াকাননে প্রবেশ পূর্বক ভ্রমণ করিয়া ফিবিয়া আসিবে, তখন উপহাব



উৎসবে নৃত্য ও গীতে মুগ্ধ হইয়াছিলাম

পাইবে।’ তাহার উপহার পাইবার নিমিত্ত আমি বিশেষ উৎসুক ছিলাম না; কিন্তু তাহার কথা না রাখিলে আমার কাপুরুষতা প্রকাশ পায়, এই নিমিত্ত আমি কল্য প্রাতঃকালে অস্থারোহণে অরণ্য পার হইব স্থির করিয়া তাহাতে প্রবেশ করিলাম।”

অরণ্যের ভিতর যুবক বে সকল বিভীষিকা দেখিয়াছিলেন, সে সকলের বর্ণনা করিয়াপরে তিনি

বলিলেন, “অবশেষে আমি এই কুটীরে আসিয়াছি।”
ধীবর বলিল, “ভগবানের রূপায় আপনি নিষ্কিয়ে
গৃহে ফিরিতে পারিলেই আনন্দ।” উন্ডিন্ সহসা
হাততালি দিয়া হাসিতে লাগিল। হুন্ডব্র্যাণ্ড
বালিকার প্রতি চাহিয়া বলিলেন, “আমি
আসিয়াছি বলিয়া তুমি এত আশ্লাষ প্রকাশ করিলে
আবার এখন যাইব শুনিয়া আনন্দে হাসিতেছ
কেন?” “কেন হাসিতেছি, জান? তুমি এখন
এস্থান হইতে যাঠিতে পারিবে না। নদী ও হ্রদের
অবস্থা দেখিতেছ না? আমি উহাদের বেশ চিনি।
এখন তোমার যাওয়া অসম্ভব!”

ইহা শুনিয়া যুবক ও ধীবর বাহিরে গেল।
এবং দেখিল বালিকার কথা সত্য। চতুর্দিকেব
জলরাশির মধ্যে ছোট কুটীরখানি যেন দ্বীপের স্থায়
উপরে ভাসিতেছে।

তিন

হ্রদ ও নদীর জল যেন কোনও ঐন্দ্রজালিক
শক্তির প্রভাবে সহসা ক্রমেই বন্ধিত হইতে লাগিল।
যুবক দেখিলেন, শীঘ্র এই স্থান হইতে বহির্গত
হইবার কোন উপায় নাই। কিন্তু তিনি সে
জন্ত দুঃখিত হইলেন না। অত্যন্ত আনন্দে
তাঁহার দিন কাটিতে লাগিল। হুন্ডব্র্যাণ্ড সমস্ত
দিন তাঁর ও ধুক লইয়া বেড়াইতেন এবং জলচর
পক্ষী বা অজ্ঞ কোনও শিকারের চেষ্টায় থাকিতেন।
যে দিন কোন মৃত পক্ষী লইয়া ফিরিতেন, উন্ডিন্
তাঁহাকে অত্যন্ত তিরস্কার করিয়া বলিত, “এইরূপে
অসহায় জীবনের প্রাণনাশ করা অত্যন্ত নিষ্ঠুরতা।”
বালিকা মৃত পক্ষীকে বুকে লইয়া কাঁদিত।
আবার যে দিন যুবক শূন্যহস্তে ফিরিতেন, সে দিন
বালিকা তাঁহাকে অত্যন্ত তিরস্কার করিয়া বলিত
যে, “তোমার জন্ত রাগে মাংসের অভাবে কেবল
মৎস্য আহাৰ করিয়া থাকিতে হইবে।” কিন্তু
বালিকার এইরূপ বিপরীত ভাব ও সময়ে সময়ে
এরূপ স্বভাবের পরিবর্তন দেখিয়া হুন্ডব্র্যাণ্ড বিরক্ত
হইতেন না। তাহার সরল হাসি, করুণ অশ্রু ও
মধুর বচনে নবীন অতিথি বিমুগ্ধ হইতেন।

এইরূপে যুবক ধীবরের কুটীরে বাস করিতে
লাগিলেন। ক্রমে হুন্ডব্র্যাণ্ড উন্ডিনের অত্যন্ত

হইলেন। এই শান্তিময় সরল সুখময়
আনন্দে কেবল একটি কারণে যুবক বড়ই ব্যথিত
হইতেন। উন্ডিন্ সারা দিন ধীবর-পত্নীকে বিরক্ত
করিত, এবং এই জন্ত সৰ্বদা তিরস্কৃত হইত।
হুন্ডব্র্যাণ্ড জানিতেন যে, বালিকারাই দোষ, তথাপি
চঞ্চলপ্রকৃতি সরল বালিকাকে এইরূপ তিরস্কৃত
হইতে দেখিলে অত্যন্ত দুঃখিত হইতেন।

একদিন সন্ধ্যাকালে কুটীরবাসীগণ সম্মুখের
ছোট ঘরটিতে বসিয়া কথোপকথন করিতেছিল।
সহসা বাহির হইতে কে দ্বারে কড়াঘাত করিল।
চতুর্দিক ভুলে প্রাপ্ত, এ স্থানে মনুষ্য আসিবার
কোন পথ নাই, কেবল নিকটে ভাষণ অরণ্য।
সহসা দ্বাবে কড়াঘাত এবং করিয়া সকলে ভীত ও
চমকিত হইল। হুন্ডব্র্যাণ্ড এক লম্ফে উঠিয়া
দাঁড়াইলেন, এবং তরবারি ধরিলেন, কিন্তু উন্ডিন্
দ্রুতপদে দ্বায়েব নিকটে গিয়া বলিল, “মর্ত্যের
প্রেতাত্মা, তোমার যদি মন্দ অভিসন্ধি থাকে
কুহেলবর্ণ তোমাকে যথোচিত শিক্ষা দিবে।”
বালিকার এই অদ্ভুত বাক্য শুনিয়া সকলে অধিকতর
ভীত হইল, এবং বিস্মিতনয়নে সকলে তাহার প্রতি
চাহিয়া রহিল। বাহির হইতে উত্তর হইল, “আমি
প্রেতাত্মা নই, কিন্তু আমার এই নরদেহে ভগবানের
সেই স্থগীয় আত্মার এক পরমাণু অবস্থান করে।
তোমরা কে এই কুটীরে? যদি ভগবানে বিশ্বাস
থাকে, তাহা হইলে দ্বার খুলিয়া আমাকে আশ্রয়
দাও।” অপরিচিত ব্যক্তির কথা শেষ না
হইতেই বালিকা দ্বার খুলিয়া দিল এবং একজন
বৃদ্ধ পুরোহিত কুটীরে প্রবেশ করিলেন, কিন্তু
উন্ডিনকে দেখিবারাত্র বিস্মিতনয়নে দ্বারদেশে
নিশ্চল হইয়া দাঁড়াইয়া রহিলেন। সহসা এই নির্জন
স্থানে সামান্য দরিদ্র ধীবরের কুটীরে বালিকার
অপূর্ব সৌন্দর্য দেখিয়া তাহার যেন আশ্চর্য মনে
হইল। তিনি হস্ত উত্তোলন করিয়া তাহার প্রতি
গভীরভাবে চাহিয়া বলিলেন, —“ভগবানের নাম
কর।”

বালিকা তাঁহার মনের ভাব বুঝিতে পারিয়া
মৃদুস্বরে হাসিতে হাসিতে বলিল, “ঠাকুর, আমি
প্রেতাত্মা বা অমানুষিক কিছু নহি। দেখুন, আমি
ভগবানের নামে কিছুমাত্র ভয় পাইতেছি না,

শিশু-ভারতী

আমিও ভগবানে বিশ্বাস করি। গৃহে আসুন ঠাকুর, আপনার এখানে কোন ভয় নাই।

বৃদ্ধ পুরোহিত গৃহের মধ্যে আসিলেন। ধীবর ও ধীবরপত্নী তাঁহাকে ভক্তিভাবে প্রণাম করিল। তাঁহার পরিণয় বন্ধ আর্দ্র দেখিয়া তাহারা অতি যত্নে তাঁহাকে শুষ্ক বস্ত্র দিল এবং আহার করাইয়া বিশ্রামের স্থান দিল। কিছুক্ষণ বিশ্রাম ও ক্লান্তি দূর করিয়া পুরোহিত তাঁহার পরিচয় দিলেন, বলিলেন যে, অরণ্যের অপর পারে নগরে তিনি বাস করেন। প্রাতঃকালে একটি ক্ষুদ্র নৌকায় উঠিয়া নদী পার হইতেছিলেন। সহসা যেন কোন ঐন্দ্রজালিক-শক্তি-বলে নদীর জলে ভয়ঙ্কর স্রোত ও তরঙ্গ উঠিল। বৃদ্ধ নাবিক দুইজন সামলাইতে পারিল



বৃদ্ধ নাবিক দুইজন সামলাইতে পারিল না

না, নৌকা ডুবিয়া গেল, তিনি সংজ্ঞাশূন্য হইলেন। চেতনা হইবার পর সবিস্ময়ে দেখিলেন যে, এক ক্ষুদ্র কুটারের নিকট বৃক্ষতলে পড়িয়া আছেন; তাহার পর পুরোহিত বলিলেন, “আমি ভগবানকে শত শত ধন্যবাদ দিতেছি যে, তোমাদের নিকট আসিয়াছি, কিন্তু কিরূপে যে গৃহে ফিরিয়া যাইব, তাহা জানি না। কারণ, আমি বৃদ্ধ হইয়াছি, আর এই জলপ্লাবন দেখিয়া মনে হইতেছে যে, শীঘ্র এক স্থান হইতে বহির্গত হইবার সম্ভাবনা নাই।”

পুরোহিতের এই কথা শুনিয়া উন্ডিণ্ডি হস্তব্র্যাণ্ডের নিকট গিয়া বসিল এবং যুবকের স্কন্ধে তাহার ক্ষুদ্র সুন্দর মস্তক রাখিয়া মধুর স্বরে বলিল— “তবে তুমি আমাদের চাড়িয়া যাইতে পারিবে না, এখানেই থাকিতে হইবে, আর যাইতে পারিবে না।”

যুবক বালিকার এই সরল স্নেহপূর্ণ বাক্যের কোনও উত্তর দিলেন না। নানা চিন্তায় তাঁহার হৃদয় পরিপূর্ণ হইতেছিল। তাঁহার মনে হইতে লাগিল যে, যথার্থই বুদ্ধি আর নগরে ফিরিতে পারিবে না। এই নিজন সুন্দর শান্তিপূর্ণ স্থানে চিরজীবন কাটাইতে হইবে। তিনি বালিকার যুগের দিকে চাইলেন! তাহার অপূর্ণ সৌন্দর্য্যের প্রতি অল্প নয়নে চাহিয়া রহিলেন; তাঁহার হৃদয়ে স্নমধুর পবিত্র প্রেম জাগিয়া উঠিল—সম্মুখে পুরোহিত। এই সময় ধীবর-পত্নী উন্ডিণ্ডির প্রতি চাহিয়া যুবকের স্কন্ধে মস্তক রাখিতে দেখিয়া তাব তিরস্কার করিয়া উঠিল। প্রদয়ের আবেগে যুবক সহসা বলিয়া উঠিলেন, “এই বালিকা আমার বাগদত্তা পত্নী, ঠাকুর, যদি উহার পিতা মাতার কোন আপত্তি না থাকে, অতঃপরেই আমাদের দু'জনকে বিবাহবন্ধনে আবদ্ধ করুন।”

উন্ডিণ্ডি ও হস্তব্র্যাণ্ডের ভালবাসা দেখিয়া ধীবর ও তাহার পত্নী ইহাই আশা করিয়াছিলেন। কিন্তু সহসা যোদ্ধার মুখে এই প্রস্তাব শুনিয়া তাহারা চমকিত হইল। হস্তব্র্যাণ্ডের কথা শুনিয়া বালিকার মুখে এক নূতন ভাব দেখা দিল। উন্ডিণ্ডি নীরবে মস্তক নত করিল। পুরোহিত ধীবরের নিকট বালিকার ও যুবকের সমুদায় বৃত্তান্ত শ্রবণ করিয়া বলিলেন যে, ধীবর ও ধীবরপত্নীর কোন আপত্তি না থাকিলে তিনি সেই বাবেই উন্ডিণ্ডি ও হস্তব্র্যাণ্ডের বিবাহ দিতে প্রস্তুত আছেন! বৃদ্ধ ও তাহার পত্নী আশ্চর্যের সহিত অন্তর্মতি দিল, এবং বিবাহের সমুদায় আয়োজন করিতে প্ররস্ত হইল। পুরোহিত দুইটি অঙ্গুরীয় চাহিলেন। তখন উন্ডিণ্ডি “আমার কাছে আছে” বলিয়া দ্রুতপদে অপর কক্ষে প্রবেশ করিল, এবং দুইটি বহুমূল্য অঙ্গুরীয় লইয়া আসিল। ধীবর ও তাহার পত্নী বিস্মিতনয়নে চাহিয়া রহিল। তাহারা পূর্বে কখনও এই অঙ্গুরীয় দুইটি দেখে নাই। তখন বালিকা বলিল, “যখন তোমাদের নিকট আসিতেছিলাম, আমার পিতা এই দুইটি আমার বস্ত্রে বাঁধিয়া বলিয়া দিয়াছিলেন, বিবাহ স্থির না হওয়া পর্য্যন্ত ইহা অতি গোপনে রাখিয়া দিবে। তোমাদের কুটারে আসিবার পর

যখন তোমরা আমার বস্ত্র খুলিয়া ফেল, আমি পিতার আজ্ঞামত উহা গোপনে রাখিয়া দিয়া-ছিলাম।” উন্ডিনের এই নূতন কথা শুনিয়া তাহারা দু’জন তাহাকে সবিশেষ জিজ্ঞাসা করিতে লাগিল, কিন্তু পুরোহিত ঠাকুর তাহাদের কথায় বাধা দিয়া সকলকে বিবাহ কার্যের জন্য প্রস্তুত হইতে বলিলেন।

বিবাহ হইয়া গেল। উন্ডিন্ কল্পিতদেহে সমস্তভাবে অগনতমন্তকে স্বামীর পার্শ্বে নীরবে দাড়াইয়া বাঁহিল। পুরোহিত বলিলেন, “এ স্থানে আর কোন মন্তক বাস করে না; কিন্তু বিবাহের সময় জানালা মধ্য দিয়া দেখিলাম, একজন দীর্ঘ-কায়, মেতস্পর্শবিশিষ্ট রক্ত দাড়াইয়া বিবাহ কার্য দেখিতেছিলেন বোধ হয়, সেই ব্যক্তি এখনও বাহিরে দাড়াইয়া আছেন।”

ইহা শুনিয়া রক্ত ও রক্তা অত্যন্ত ভীত হইল, এবং হুন্দ্র্যাণ্ড চমকিয়া উঠিয়া তাহার তরবারি খাপ হইতে খুলিয়া জানালার নিকটে গিয়া বাহিরে চাহিল। দেখিল যে দূরে এক স্বেতবস্ত্র পরিহিত মল্লয়ানুভি ধোবে ধারে অরণ্যের নিবিড় বৃক্ষরাজির মধ্যে অদৃশ্য হইতেছে। এই মূর্তি অপরিচিত নহে, কারণ, তিনি অদৃশ্য ভ্রমণকালে উহা দেখিয়াছিলেন বিবাহের পূর্বে ও বিবাহ সম্পন্ন হইবার কিছুক্ষণ উন্ডিন্ নীরব ও শান্ত ছিল। কিন্তু সহসা তাহার পূর্ব চাক্ষু্য দেখা দিল; সে নানা রকম দৃষ্টান্ত করিয়া সকলকে বিরক্ত করিতে আরম্ভ করিল। অংশেষে রক্ত পুরোহিতকেও বিরক্ত করিতে লাগিল। ইহা দেখিয়া হুন্দ্র্যাণ্ড একটু বিরক্তি প্রকাশ করিলেন। কিন্তু বালিকা তাহা গ্রাহ্য করিল না। তাহার এইরূপ ব্যবহার দেখিয়া পুরোহিত তাহার প্রতি স্থির নয়নে চাহিয়া গম্ভীর-স্বরে বলিলেন—“বৎসে, তোমার সুন্দর সরল মুখ দেখিলে সকলেরই হৃদয় ভালবাসায় পরিপূর্ণ হয়, কিন্তু তুমি এখন আর এক জনের সহিত পবিত্র বিবাহ বন্ধনে বদ্ধ হইলে; দেখিও, যাহার জীবন-সঙ্গিনী হইলে, যাহার হৃদয়ের সহিত এক হইলে, তাহার সহিত যেন আত্মায় আত্মায় মিলিত হইবার চেষ্টা কর, নচেৎ সুখী হইবে না।”

উন্ডিন্ নীরবে পুরোহিতের বাক্য শুনিতেছিল,

সহসা হাসিয়া বলিয়া উঠিল, “আত্মা! আপনি যাহা বলিতেছেন, তাহা অবশ্য উচিত কথাই হইবে কিন্তু যাহার আত্মা নাই, সে কিরূপে আত্মার উন্নতি করিবে?”

বালিকা বিদ্রূপ করিতেছে মনে করিয়া পুরোহিত বিরক্ত হইয়া নীরবে মুখ ফিরাইয়া লইলেন। কিন্তু বালিকা দ্রুতপদে তাহার নিকট গিয়া অতি কাতর হৃদয়ে বলিল,—

“ঠাকুর, আমার উপর রাগ করিবেন না। আমার কথা আগে শ্রবণ করুন, আমি যাহা বলি তোহু, তাহা সত্য।”

ক্ষণকাল নীরব হইয়া উন্ডিন্ আগ্রহের সহিত কি বলিতে আরম্ভ করিতেছিল, সহসা কি কারণে তাহার বাক্য রুদ্ধ হইল। শিহরিয়া বালিকা নীরবে অশ্রু বিসর্জন করিতে লাগিল।

উন্ডিনের কথা শুনিয়া ও তাহার এই পরিবর্তন দেখিয়া সকলে ভীত ও উদ্ভিগ্ধচিত্তে তাহার প্রতি চাহিয়া রহিল।

কিছুক্ষণ পরে অশ্রুসংবরণ করিয়া ধীরে ধীরে নয়ন মুদ্রিত করিয়া বালিকা পুরোহিতের প্রতি চাহিয়া ব্যগ্রতাপূর্ণ গম্ভীরস্বরে বলিল,—

“আত্মা আত্মা বোধ হয় কোন সুন্দর অথচ ভয়ঙ্কর পদার্থ হইবে। ঠাকুর, মনুষ্যদেহে এই অজ্ঞাত আত্মা না থাকিলে কি ভাল হইত না?”

সেই ক্ষুদ্র গৃহে যাহারা ছিল, তাহারা সকলে ভীত ও বিস্মিত হইয়া উঠিয়া দাড়াইল কিন্তু উন্ডিন্ কাহারও প্রতি লক্ষ্য না করিয়া পুরোহিতের মুখের দিকে স্থিরনয়নে চাহিয়া রহিল। তাহার বদনে তাঁত্র ভ্রূংস্ক্যপূর্ণ কৌতূহল প্রতিফলিত হইল। উন্ডিন্ পুনরায় বলিল,—

“আত্মার ভার বহন করা বোধ হয় অত্যন্ত কঠিন। কি ভীষণ ভার! এখনই তাহার আগমন-আশঙ্কায় আমার হৃদয় এক অজ্ঞাত, অপূর্ব মর্যাদাসিক বেদনায় অভিভূত হইতেছে। এতদিন আমার হৃদয়ে কোনরূপ চিন্তা বা দুঃখ ছিল না, বড় সুখেও আনন্দে জীবন কাটিয়াছে।” এই বলিয়া উন্ডিন্ পুনরায় অশ্রু বর্ষণ করিতে লাগিল।

রক্ত পুরোহিত চিন্তিতহৃদয়ে স্থিরনয়নে বালিকার প্রতি চাহিয়া গম্ভীরস্বরে তাহাকে ভগবানের নাম

লইতে আজ্ঞা করিলেন। বালিকা তৎক্ষণাৎ ভূমিতে জাহ্নু পাতিয়া করযোড়ে অবিচলিত গম্ভীরস্বরে ভক্তিভাবে পুরোহিতের সহিত বারবার ভগবানের নাম উচ্চারণ করিল।

তখন পুরোহিত হৃদব্র্যাণ্ডকে সন্বেদন করিয়া বলিলেন, “বৎস, তুমি চিন্তা করিও না। এই বালিকার মধ্যে কুলক্ষণ বা অন্তঃ-চিহ্ন দেখিতে পাই না। কিন্তু আমাদের অজ্ঞাত, গুপ্ত ও বিজ্ঞা-বহু কিছু আছে, আমরা এখনও তাহা জানিতে পারি নাই। তুমি এই সরলা পবিত্রদেয়া বালিকাকে ঈশ্বরসমক্ষে বিবাহ করিয়াছ; উহাকে চিরকাল আদর যত্ন করিও, স্নানক্ষা দিও; স্মৃতি হইবে।”

চার

নব-দম্পতিকে আশীর্বাদ করিয়া তাহাদের নিকট বিদায় লইয়া পুরোহিত শয়ন করিতে গেলেন।

পুরোহিতের বাক্য শ্রবণ করিয়া ও বালিকার অপাখ্য সৌন্দর্য্য দেখিয়া হৃদব্র্যাণ্ডের সকল সন্দেহ ও ভয় দূর হইল। স্মৃতি ও আনন্দে বিবাহবাত্রি কাটিয়া গেল।

পরদিন প্রভাতে হৃদব্র্যাণ্ডের প্রদুঃখ মুখ দেখিয়া সকলের হৃদয়ে যে এক আশঙ্কা উপস্থিত হইয়াছিল, তাহা বিদূরিত হইল, এবং উন্ডিনের অপূৰ্ণ পরিবর্তন দেখিয়া সকলে বিস্ময় হইল। তাহার সেই অনিন্দ্যসুন্দর মুখমণ্ডল প্রেমে কোমল ও প্রতিভায় প্রদীপ্ত হইয়া এক নূতন সৌন্দর্য্যে বিভাসিত হইয়াছে; তাহার নিঃশব্দ পবিত্র আশ্রয় নয়নে প্রতিবিম্বিত হইতেছে। তাহার বালিকা-মুণ্ডি সলজ্জ গম্ভীর ভাবে প্রস্ফুটিত। পুরোহিতের নিকট গিয়া বালিকা জাহ্নু পাতিয়া বিনীতস্বরে পূৰ্ব্বকৃত ব্যবহারের জ্ঞান ক্ষমা চাহিল, এবং তাহার আশ্রয় উন্নতির জ্ঞান ভগবানের নিকট তাহাকে প্রার্থনা করিতে বারবার অনুরোধ করিল। বুদ্ধ ও বুদ্ধাকে আলিঙ্গন করিয়া অশ্রুধ্বজকণ্ঠে বার বার বলিতে লাগিল, “তোমরা কত যত্নে কত আদরে সম্ভানের আশ্রয় আমাকে প্রতিপালন করিয়াছ, তাহা এতদিনে বুঝিলাম। সেই স্নেহের কিছু প্রতিদান

করি নাই, বরং বিরক্ত করিয়াছি, কত ক্রেশ দিয়াছি। হায়! এখন কিরূপে তোমাদের ছাড়িয়া যাইব? সমস্ত দিন উন্ডিন্ আশ্রয় ও উৎসাহের সহিত তাহার মাতাকে গৃহকর্মে যথাসাধ্য সাহায্য করিল। সহসা সন্ধ্যাকালে উন্ডিনের আর এক নূতন পরিবর্তন হইল। তাহার নয়ন অশ্রুপূর্ণ ও উজ্জ্বল হাস্যময় মুখকমল বিষাদের ছায়াপাতে মলিন হইল, এবং বালিকা নীরবে বারংবার দীর্ঘনিশ্বাস ত্যাগ করিতে লাগিল।

অবশেষে হৃদব্র্যাণ্ডকে ডাকিয়া কুটীরের অগ্নি একটুদূরে লইয়া গিয়া বলিল, “দেখ, জল একেবারে সরিয়া গিয়াছে, নদী কেমন শান্তভাবে বহিয়া যাইতেছে। তুমি এখন অক্লেশে এই স্থান হইতে যাত্রা করিতে পারিবে।”

হৃদব্র্যাণ্ড সন্নিহয়ে চাহিয়া দেখিল যে, এক রাত্রিই সহসা জল অনেকটা সরিয়া গিয়াছে, এবং জলপ্লাবনের চিহ্নমাত্রও নাই। যুবক আনন্দে ও প্রেমপূর্ণনয়নে বালিকার প্রতি চাহিয়া সম্মুখে বলিল, “উন্ডিন্! এখন ত আর একা যাইব না। তুমিও যাইবে।”

কিন্তু উন্ডিন্ দীর্ঘনিশ্বাস ফেলিয়া মৃদুকম্পিত স্বরে বলিল, “স্বামিন্, তাহা তুমি এখনই স্থির করিবে। নদীর মধ্যে ঐ ছোট নিষ্কিন্দ্র দ্বীপের উপর চল। সেখানে তোমাকে সমুদায় বলিব। আমার কথা শুনিয়া যদি তুমি আমাকে ত্যাগ করিতে চাও, ঐ শীতল নদীবক্ষে আশ্রয় লইব।”

এই বলিয়া উন্ডিন্ হৃদব্র্যাণ্ডকে লইয়া ধীরে ধীরে সেই স্থানে গিয়া দ্বীপের শ্রামল ঘাসের উপর বসিল, এবং তাহাকে বলিল, “তুমি আমার সম্মুখে বস, আমি তোমার কাছ হইতে আমার অদৃষ্ট জানিয়া লইব। আমি যাহা বলিব, তাহা মনোযোগের সহিত শ্রবণ কর।”

ক্ষণকাল নীরব থাকিয়া উন্ডিন্ গম্ভীরস্বরে ধীরে ধীরে বলিতে লাগিল,—“তুমি হয় ত জান যে, জগতে অনেক প্রকার প্রাণী আছে—যাহারা সচরাচর মনুষ্যের দৃষ্টির অগোচর। তাহারা পঞ্চ-ভূতে সৃষ্ট, এবং পঞ্চভূতে লয় পায়। তাহাদের আকৃতি মনুষ্যের আশ্রয়। কিন্তু ইহাদের সর্বদা কেহ দেখিতে পায় না। অগ্নির উজ্জ্বল শিখায় এইরূপ

উন্ডিন

ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র প্রাণী আনন্দে ক্রীড়া করে, এবং জ্যোতিঃ বিস্তার করে। মৃত্তিকার মধ্যে পৃথিবীর ভিতরে ছুট ক্ষুদ্র প্রাণীগণ বাস করে, এবং নির্মল বায়ুতে প্রাণিগণ সুখে ভ্রমণ করে, শীতল জলে বহুবিধ জল-প্রাণী সুখে ও আনন্দে বাস করে। গভীর সাগর তলে স্রষ্টাকের মধ্য দিয়া চক্র-স্বয়াক্ষরণ নিয়ে প্রবেশ করিয়া সেই সুন্দর পুরী আলোকিত করে। প্রবাল বৃক্ষ সকল উচ্চে উঠিয়া কত বর্ণের ফল ও ফুল ধারণ করে। এই সৌন্দর্যের রাজ্যে জল-প্রাণীগণ আনন্দে বাস করে; শব্দের উপর নাচিয়া বেড়ায়। এই অপূর্ণ সৃষ্টি সাগরজলে ও নদীজলে আচ্ছাদিত থাকে। যাহারা এই জলরাজ্যে বাস করে, তাহাদের আকৃতি মনুষ্যমূর্তির তায়, কিন্তু মানুষের চেয়ে অনেক বেশী সুন্দর। কখনও কোন জলবালিকা খেলা করিতে করিতে সাগরবক্ষে ভাসিয়া উঠিয়াছে, এবং মনুষ্যের দৃষ্টিপথে পতিত হইয়া তাহাদিগকে বিমুগ্ধ ও বিস্ময়প্রাপ্ত করিয়াছে! তুমি উন্ডিনদিগের নাম শুনিয়া থাকিবে—কিন্তু আর অধিক বলিবার কি প্রয়োজন? স্বামিন্! তোমার সম্মুখে একজন ‘উন্ডিন’ দেখিতেছ?”

বালিকা নীরব হইল। ছল্‌ব্র্যাণ্ড সব কথা শুনিয়া নীরব হইয়া রহিলেন। বালিকা দ্বার্দনিধাস ফেলিয়া পুনরায় বলিতে লাগিল, “কিন্তু যদিও আমাদের আকৃতি মনুষ্যের তায়, তথাপি আমরা মনুষ্য অপেক্ষা শ্রেষ্ঠ হইতাম! কিন্তু হায়! আমাদের একটি মহা অভাব, একটি দুঃখের কারণ আছে, আমাদের আত্মা নাই! মৃত্যুর পর আমাদের আর কোন স্বতন্ত্র অস্তিত্ব নাই। আমরা যে ভূতে জন্মগ্রহণ করিয়াছি, তাহাতেই বিলীন হইয়া যাই—আমাদের আর চিরমাত্র থাকে না। মনুষ্য মৃত্যুর পর পবিত্র, অমর, অনন্ত অস্তিত্ব প্রাপ্ত হয়; কিন্তু হায়! আমরা তাহাতে বঞ্চিত। আমরা ভৌতিক শক্তির দ্বারা পরিচালিত হই। এবং যত দিন জীবিত থাকি, সেই শক্তি আমাদের আত্মার অধীন থাকে। কিন্তু মৃত্যু হইলে সেই জল, বায়ু, মৃত্তিকা, অগ্নির মধ্যে আমরা বিলীন হইয়া যাই। সুতরাং আমাদের কোন চিন্তা কোন দুঃখ নাই, আমরা আনন্দে ও সুখে জীবন কাটাই। কিন্তু

আশা অনন্ত; তাই জগতের যাবতীয় জীব আপন আপন অবস্থা হইতে উচ্চতর অবস্থা পাইবার অভিলাষী। ‘আত্মা’ পাওয়া আমাদের নিতান্ত অসম্ভব অসাধ্য নহে। কথিত আছে, কোন জল-প্রাণী যদি মনুষ্যের সহিত বিবাহ-বন্ধনে মিলিত হয়, তাহা হইলে সে আত্মা লাভ করিতে পারে। আমার পিতা একজন অত্যন্ত প্রতিভাশালী জলরাজ। আমি তাঁহার একমাত্র অতি আদরের সন্তান। পিতার প্রবল আকাঙ্ক্ষা হইল যে তাঁহার কন্যা আত্মা লাভ করে! যদিও এই বাসনা পূর্ণ হইলে আমাকে মনুষ্যের তায় শোক দুঃখ ভোগ করিতে হইবে, তথাপি তিনি এই ইচ্ছা ত্যাগ করিলেন না, এবং যাহাতে উহা সফল হয়, তাহারই চেষ্টা করিলেন। এতদিনে পিতার সেই বাসনা পূর্ণ হইল, এতদিনে আমি ‘আত্মা’ লাভ করিয়াছি। যদি তুমি আমাকে ত্যাগ কর, তাহা হইলে আমার কি হইবে, তাহা ভাবিলেও আমি আত্মহারা হই। কিন্তু তোমাকে আমি কিছু বলিব না। তুমি নিজেই তাহা ভাবিয়া স্থির কর। যদি আমাকে চলিয়া যাইতে আজ্ঞা কর, আমি এখনই এই নদী-জলে প্রবেশ করিব। আমার পিতব্য এই নদীতে বাস করেন, তিনি আদর করিয়া আমাকে গ্রহণ করিবেন। যখন ক্ষুদ্র আত্মাবিহীন জলবালী ছিলাম তখন তিনিই আমাকে পিতার আত্মামত বুদ্ধ দীবারের নিকট দিয়া গিয়াছিলেন। এক্ষণে আত্মায় বিভূষিত হইয়া প্রেম ও সহিষ্ণুতায় পূর্ণ রমণী-হৃদয় লইয়া গৃহে পিতা মাতার নিকট চিরজন্মের মত ফিরিয়া যাইব।”

ছল্‌ব্র্যাণ্ড বিস্মিত ও মুগ্ধ হইয়া এই সকল অপূর্ণ কথা শ্রবণ করিতেছিলেন। উন্ডিনের শেষ কথায় হৃদয় বিগলিত হইল। সেই পবিত্র নির্মল অতুলনীয় সৌন্দর্য্য, সেই গভীর বালিকামূর্তি তাহার নয়নে সেই পবিত্র স্বর্গীয় নবপ্রাপ্ত পুণ্য আত্মার বিমল আলোক দেখিয়া ছল্‌ব্র্যাণ্ডের সকল সন্দেহ, সকল আশঙ্কা দূর হইল। তিনি আত্মহারা হইয়া উন্ডিন কে গাঢ় আলিঙ্গন করিয়া তৎক্ষণাৎ বারবার শপথ করিলেন,— “ইহজন্মে আমি তোমাকে পরিত্যাগ করিব না।”

ছল্‌ব্র্যাণ্ড জলকণাকে লইয়া গৃহে ফিরিলেন। গৃহে কিছুদিন সুখে কাটিল। কিন্তু হায়, তাহার পর

হলুড্র্যাণ্ড আবার বারটাল্ডার মায়াপাশে পড়িল। অনাদৃত উন্ডিউন্ নীরবে সব সহ্য করিত। কেবল স্বামীকে বলিত জল ভরণের সময় আমাকে কোনও কুবাক্য কহিও না, বিপন্ন হইবে। কিন্তু যে দিন হলুড্র্যাণ্ড তাহার পত্নী উন্ডিউন্কে অনাদর করিতে লাগিল, সেই দিন হইতে জলকণ্ঠার রুট জলরাজ্যের আত্মায়স্বজন নানারূপ ভয়ঙ্কর মূর্তি ধারণ করিয়া সকল সময়ে নানা প্রকার ভয় দেখাইতে লাগিল এবং দুই তিনবার হলুড্র্যাণ্ডকে বিপদে পড়িতে হইয়াছিল। সে সময় প্রেমময়ী ক্ষমানীলা উন্ডিউন্ কবোড়ে তাহাদের মিনতি করিয়া হলুড্র্যাণ্ডকে বিপদ হইতে উদ্ধার করিত। স্বামীর গৃহের উত্তানে একটি ক্ষুদ্র প্রস্তর ছিল, তাহার মুখ প্রস্তর দ্বারা রুদ্ধ করিয়া রাখিল। কিন্তু এই সমস্ত কারণে হলুড্র্যাণ্ড উন্ডিউন্ উপর ক্রুদ্ধ হইয়া আরও অনাদর করিতে লাগিল। এক দিন তাহান নিষেধ ভুলিয়া হলুড্র্যাণ্ড তরী বিহীন কালে উন্ডিউন্কে ক্রোধভরে কুবাক্য কহিল। তখন উন্ডিউন্ গর্ভ বর্ষণ করিতে করিতে দুই ক্রান্ত স্বরে বলিল “হায় স্বামী, কি করিলে? হায়! এই তব বয়সে নারীজীবন ত্যাগ করিয়া যাইতে হইবে। “মূর্ত্ত মধ্য উন্ডিউন্ জল মধ্য



মূর্ত্ত মধ্য উন্ডিউন্ জল মধ্য অদৃশ্য হইল

অদৃশ্য হইল, কেবল তরীর চারিপাশে ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র তরঙ্গগুলি আতন্দিত করিয়া যেন বলিতে লাগিল,— “হায়! হায়!” হলুড্র্যাণ্ড গুপ্তিত হইয়া রহিল। কিন্তু পরক্ষণেই লালণ্যময়ী উন্ডিউন্র জন্ত অশ্রুতাপে ও শোকে কাতর হইল।

এই সময় বারটাল্ডা হলুড্র্যাণ্ডকে সান্ত্বনা দিত।

ক্রমে বারটাল্ডার মায়াপাশে পড়িয়া যুবক সমুদয় ভুলিল। কেবল মাঝে মাঝে স্বপ্নরাজ্যের কোন স্মৃতির আয় বালিকার মুখচ্ছবি হৃদয়ে উদয় হইত। রাত্রে যখন হলুড্র্যাণ্ড নিজাবস্থায় থাকিত তখন যেন জলবালিকা ছায়াময়ী মূর্ত্তি ধরিয়া পাশে আসিয়া



ছায়াময়ী মূর্ত্তিতে আসিয়া দাঁড়াইত

বিষাদময় মূর্ত্তিতে দাঁড়াইত। এক দিন যুবক দেখিল উন্ডিউন্ গভীর জলতলে স্ফটিকের মন্দিরবেণ ভিতর বসিয়া করতলে মস্তক রাখিয়া নীরবে বোদন করিতেছে। এই সকল সময় যুবকের হৃদয় অশ্রুতাপ ও দুঃখে ব্যাকুল হইত। এই বিষাদপূর্ণ স্মৃতি দর করিবার নিমিত্ত যুবক স্থির করিল যে বারটাল্ডকে বিবাহ করিয়া সমুদায় ভুলিয়া যাইবে। বিবাহের কথা স্থির হইল। জলরাজ্যের কঠিন নিয়ম ছিল যে, যাহার প্রেমে কোন জলবালা মানবাত্মা প্রাপ্ত হইবে, সেই নর যদি তাহাকে ভুলিয়া পুনরায় বিবাহ করে, তাহা হইলে সেই আত্মাপ্রাণ উন্ডিউন্ তাহার স্বামীর প্রাণ লইবে।

বিবাহ নিশায় নির্যোপ বারটাল্ডার আত্মায় উন্ডিউন্ দ্বারা প্রস্তররুদ্ধ সেই নির্যোপ মুক্ত হইল। সেই মুহূর্ত্তে যুক্ত নির্যোপ দ্বারা প্রবাহে উন্ডিউন্ আসিয়া উপস্থিত। শুভ্র বসনে আপাদমস্তক আবৃত। নীরবে ধীর পদে সেই ছায়াময়ী মূর্ত্তি হলুড্র্যাণ্ডের শয্যাগৃহে উপস্থিত হইল। যুবক গুপ্তিত হইয়া চাহিয়া রহিল। তখন দুই গভীর স্বরে উন্ডিউন্ কহিল, “হলুড্র্যাণ্ড, তুমি জানিতে না, কিন্তু আজ তোমাকে লইতে আসিয়াছি। তোমার প্রাণ

উন্ডিন

লইতে আসিয়াছি।” তখন হুন্ডব্র্যাণ্ড কহিল—
উন্ডিন আমাকে মৃত্যু সময়ে পাগল করিও না। যদি
ঐ আবরণ মধ্যে আমার উন্ডিন ভিন্ন অত্র কোন
ভয়ঙ্করী মূর্তি থাকে, তবে আমার প্রাণ লও, কিন্তু
আবরণ তুলিও না।”

“না প্রিয়তম! তুমি যে উন্ডিনকে ভালবাসিয়া-
ছিলে সেই হতভাগিনী আজ তোমার নিকট



সেই নির্যাস মুখ মুক্ত হইল

আসিয়াছে।” তাৎপর্য মূহুর্তে কহিল—তোমার
মরণ নিশ্চিত। আমি তোমাকে লইতে
আসিয়াছি। কথাটা শুনিয়া হুন্ডব্র্যাণ্ডের মুখ মলিন
হইয়া গেল। সে বিষম দৃষ্টিতে বাহিরের দিকে
চাহিয়া রহিল। আকাশে চন্দ্র হাসিতেছিল।
চান্দ্রিকের তরুলতাগুলোর মধ্যে অপর শোভা
জাগিয়াছিল।

এ দিকে বারটাল্ডার কাছে দাসদাসীরা ছুটিয়া
আসিয়া সংবাদ দিয়াছিল নির্যাসের মুখ মুক্ত হইলে
পর সেই পথে এক অপূর্ণ সুন্দরী নারী মূর্তির
আবির্ভাব হইয়াছে।—বারটাল্ডার মুখ ছিয়া কোন
শব্দ বাহির হইতেছিল না। সে এই আশ্চর্য সংবাদে
কাঁপিতে লাগিল। সে কি বলিবে? তাহার কণ্ঠ
হইতে কোনও স্বর বাহির হইতেছিল না। তাহারা
সকলে মিলিয়া নিম্পন্দ ভাবে বাতায়ন সমীপে
দাঁড়াইয়া রহিল। কেহ এক পাও অগ্রসর হইতে
পারিল না।

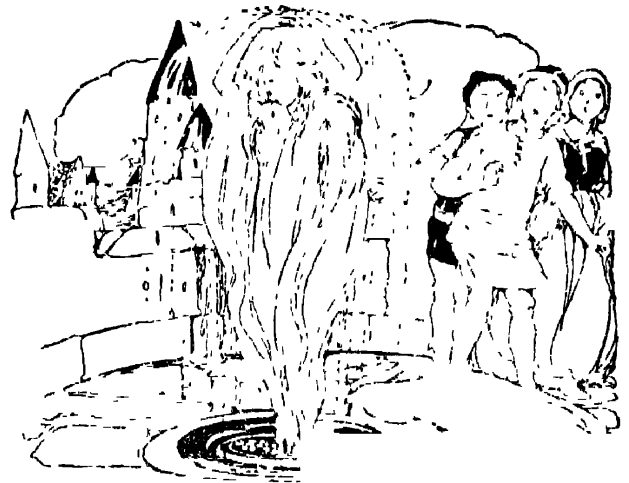
এ দিকে এই আশ্চর্য ও অদ্ভুত ব্যাপারে বিশাল
প্রাসাদের দাস-দাসীদের মধ্যে একটা ভয় ও
আতঙ্কের ভাব জাগিয়া উঠিয়াছিল। সকলে প্রাণ-
ভয়ে চারিদিকে ছুটাছুটি দৌড়াদৌড়ি করিতে

লাগিল। কেহ উৎসর্গ দিকে আর ফিরিয়া
চাহিতেও সাহস করিতেছিল না। জীবিত মানুষের
কাছে এমন একটা ব্যাপার যে সম্পূর্ণ অসম্ভব এবং
ভীতিজনক তাহা সহজেই বুঝিতে পার। বার-
টাল্ডার মুখের হাসি কখন যে মিলাইয়া গিয়াছিল,
কখন যে তাহার শয্যাগৃহে অগাধা মনি-মুক্তাঙ্গ
অলঙ্কাররাশি ছড়াইয়া রাখিয়া আসিয়াছিল,
সেকথা এখন সে ভুলিয়া গিয়াছিল।

এদিকে হুন্ডব্র্যাণ্ড বুঝিলেন যে, তাহার মৃত্যু
নিকট, তখন তিনি দুই হাত দিয়া মুখ ঢাকিয়া
বলিলেন—“তুমি এই আসন্ন মৃত্যুর সময় ভয়ে বিহ্বল
করিও না। জানি না তোমার কণ্ঠের নীচে
কেমন সেই মুখখানি। যদি তুমি সেই উন্ডিন হও,
তবে একবার তোমার মুখ দর্শন করিয়া তোমার
আলিঙ্গনে মরিতে দাও।”

উন্ডিন কহিল—তুমি আমাকে বিবাহের সময়
যেমন সুন্দরী দেখিয়াছিলে, আমি তেমনিই আছি।
তুমি মুখ দেখিতে চাও।

তাৎহাই হউক, বলিয়া জলবালা মুখের
আবরণ তুলিল। তাহার স্বর্গীয় অতুলনীয়



জলবালা মুখের আবরণ তুলিল

সৌন্দর্য্য বিকশিত হইল। তাহার পর দুই বাহ
দ্বারা উন্ডিন স্বামীকে আলিঙ্গন করিল—সেই
মূহুর্তে হুন্ডব্র্যাণ্ড প্রাণত্যাগ করিল। তাৎপর্য—
তারপর সেই নির্যাস-পথে উন্ডিন অদৃশ্য হইয়া
গেল।



পাল ও সেনরাজ বংশ

পালরাজবংশের শেষ কথা

রামচন্দ্র, রাবণ রাক্ষসকে বধ
করিয়া সীতাদেবীর উদ্ধার
করিয়াছিলেন—ইহা তোমরা
সকলেই জান। পালবংশের

রামপালও তেমনি এক সীতা উদ্ধার করিয়া দ্বিতীয়
রামচন্দ্র বলিয়া বিখ্যাত হইয়াছিলেন। ঐ আমলের
কবিগণের মধ্যে রামপালকে রামচন্দ্রের সহিত
তুলনা দেওয়া একটা চলতি প্রথা হইয়া গিয়াছিল।
তাহারা বলিতেন, রাম করিয়াছিলেন রাবণ বধ
করিয়া সীতার উদ্ধার, রামপাল করিয়াছিলেন
ভীমকে বধ করিয়া জনকভূর উদ্ধার। জনকভূর
এক মানে সীতা, জনক হইতে যিনি হইয়াছেন।
আর এক অর্থ জনকের অর্থাৎ পিতারও জন্মভূমি—
অর্থাৎ পিতৃরাজ্য বরেন্দ্রীদেশ এখন এই জনক-ভূ
উদ্ধারের কাহিনী তোমাদিগকে বলিতেছি।

দ্বিতীয় মহাপালদেবের নিহত হওয়ার পর রাম-
পালদেব কারামুক্ত হন। কিন্তু তাহাদের রাজ্য
তখন শত্রুপক্ষের হস্তগত। রামপাল কিরূপে তাহার
উদ্ধার করিবেন, ভাবিয়া স্থির করিতে পারিতে-
ছিলেন না। অবশেষে তিনি নানাস্থান পরিভ্রমণ



করিয়া সামন্ত রাজগণের নিকট
সাহায্য প্রার্থনা করেন, তাহারা
রামপালকে সাহায্য করিতে
সম্মত হন। তাহার পর রামপাল

গজারোহী, অশ্বরোহী পদ্ধতিক তিন প্রকার সৈন্য
সংগ্রহ করিয়া ভীমের সহিত যুদ্ধ করিবার জন্ত
প্রস্তুত হইলেন। নদী পার হওয়ার জন্ত অনেক
নৌকাও সংগ্রহ করিয়াছিলেন। সামন্তরাজগণ
ভিন্ন রামপালদেবের মাতুলবংশীয়েরাও এইযুদ্ধে
যোগদান করেন। তাহার মাতুলপুত্র রাষ্ট্রকূট-
বংশের শিবরাজ প্রথমে গজা পার হইয়া ভীমের
রাজ্যে উপস্থিত হন। এবং তাহার লোকজনকে
পরাজিত করেন। কিন্তু বরেন্দ্রী অধিকার করিতে
পারেন নাই।

অবশেষে রামপাল সমস্ত সামন্তরাজা ও মাতুল-
বংশীয়দিগকে লইয়া আবার যুদ্ধযাত্রা করিলেন।
তিনি অনেক নৌকাদ্বারা সেতু বাধিয়া গজাপার
হইলেন এবং ভীমের সহিত যুদ্ধ আরম্ভ করিয়া
দিলেন। ভীমও নিজ পরাক্রম দেখাইতে ক্রটি
করেন নাই। কিন্তু সে যুদ্ধে তিনি জয়লাভ করিতে



পারিলেন না, রামপালেরই জয় হইল। ভীম হস্তী-পৃষ্ঠে ধৃত হইলেন। তাহার পর হরি নামে ভীমেব এক বন্ধু কৈবর্ত সৈন্য লইয়া যুদ্ধ করিতে লাগিলেন, কিন্তু তিনিও ধৃত হন। ভীম ও হরি পবে নিহত হইয়াছিলেন বলিয়া বোধ হয়। ভীমেব রাজধানীও ধ্বংস হইয়া যায়। রামপালদেব আবার বরেন্দ্রী অধিকার করিয়া লইলেন। এইরূপে রামপালদেব রামচন্দ্রের জনক-ভূ সীতার উদ্ধারেব গায় নিজেব জনকভূব উদ্ধার সাধন করিয়াছিলেন। পিতৃবাজ্য অধিকারের পব রামপাল দিগ্বিজয়ে বাহিব হন। উৎকল, কলিঙ্গ, কামরূপ প্রভৃতি তাঁহার অধীনে আসিয়াছিল। রামপাল বরেন্দ্রীতে **রামাবতী** নামে তাঁহার রাজধানীব প্রতিষ্ঠা করেন। রামপাল যেমন বীর ছিলেন সেইরূপ সুবিচারেব সহিত প্রজাপালনও করিতেন।

বাল্লার শেষ হিন্দু রাজবংশ

রামপালদেবেব পব অল্পদিনের মধ্যেই পাল-বংশের রাজত্ব অবসান ঘটে। তাহার পব **সেন-বংশ** বাল্লায় রাজত্ব আবস্ত করেন। সেনবংশই বাল্লাব শেষ হিন্দু রাজবংশ। সেনবংশীয়দিগেব আদি নিবাস দাক্ষিণাত্যেব কর্ণাটদেশ। তাঁহাবা আপনাদিগকে চন্দ্রবংশীয় ক্ষত্রিয় বলিয়া পবিচয় দিয়াছেন। চন্দ্রবংশীয় বীবসেন নামে রাজা হইতে তাঁহাদেব বংশের আবস্ত বলিয়া জানা যায়। ইঁহাবা অনেকদিন হইতে রাঢ় দেশে বাস করিয়াছিলেন। কিন্তু কোন্ সময়ে তাঁহাবা কর্ণাট হইতে রাঢ়দেশে আসিয়াছিলেন, তাহা স্থির করা যায় না। এই বংশের **সামন্তসেন** হইতে ইঁহাদেব পবিচয় ভাল করিয়া জানা যায়। সামন্ত সেনেব সহিত কর্ণাটেরও সম্বন্ধ ছিল। তিনি শরঙ্গের হস্ত হইতে কর্ণাট রাজ্য রক্ষা করিয়াছিলেন। সামন্ত-সেন বুদ্ধ বয়সে রাঢ়দেশের গঙ্গাতীরেই বাস করিতেন। তাঁহার পুত্র **হেমন্তসেন** একজন বীৰপুরুষ ছিলেন। হেমন্ত সেনের পুত্র **বিজয় সেন** হইতেই সেন বংশের গৌরব আরম্ভ হয়। তিনিই বাল্লাদেশে সেনবংশের রাজ্য স্থাপন করেন। সে কথা আমরা পরে বলিব। বিজয় সেনের পুত্র **বল্লালসেন** একজন বিখ্যাত রাজা ছিলেন। বাল্লা দেশের

সকলেই বল্লালসেনের কথা জানে। বল্লালসেনের পুত্র **লক্ষ্মণসেন**ও একজন পরাক্রান্ত রাজা। তিনি বিজ্ঞার সমাদর করিতেন। তাঁহারই বুদ্ধ বয়সে মুসলমানেরা এদেশে আসিয়া পশ্চিমবঙ্গ জয় করিয়া লন। কিন্তু লক্ষ্মণসেনের বংশধরেরা অনেকদিন পর্য্যন্ত পূর্ববঙ্গে রাজত্ব করিয়াছিলেন। আমরা ক্রমে ক্রমে তোমাদিগকে সেনবংশের কথা শুনাইতেছি।

বিজয়সেনের দিগ্বিজয়

সেনবংশীয়েবা যে অনেকদিন হইতে রাঢ়দেশে বাস করিতেছিলেন এবং বিজয় সেন হইতে বাল্লায় তাঁহাদেব রাজত্বের আবস্ত, সে কথা তোমাদিগকে বলিয়াছি। সেনবংশীয়েবা যখন রাঢ়দেশে বাস করিতেছিলেন, তখন রাঢ়দেশ তাঁহাদেব অধিকারে ছিল বলিয়া বোধ হয়। তাহার পর বিজয়সেন দিগ্বিজয়ে বাহিব হন। তিনি প্রথমে বরেন্দ্রভূমির কতক অংশ অধিকার করিয়া লন। সে সময়ে পাল-বংশীয়েবা একেবারে হীনবল হইয়া পড়িয়াছিলেন। রামপাল দেবেব কনিষ্ঠ পুত্র মদনপালই পালবংশের শেষ রাজা বলিয়া অনুমান হয়। বিজয়সেন তাঁহারই নিকট হইতে বাবেজীর দক্ষিণাংশ অধিকার করিয়া থাকিবেন। তাহার পব তিনি অগত্য দেশ জয় করিতে অগ্রসর হন। বিজয় সেন কামরূপ, কলিঙ্গ, মণিলা প্রভৃতি জয় করিয়াছিলেন। এইরূপে দিগ্বিজয়ে বাহির হইয়া বিজয়সেন অনেক রাজাকে পরাস্ত করেন। তিনি সমস্ত বাল্লাদেশেরই অধীশ্বর হইয়াছিলেন।

রাঢ়া, ববেজী ও পূর্ববঙ্গ বিক্রমপুরে সেনবংশের তিনটি রাজধানী ছিল। ববেজীর রাজধানীর নাম **গৌড়** আব বাঢ়ের রাজধানীব নাম **নবদ্বীপ**। বঙ্গের বা পূর্ববঙ্গের রাজধানীর নাম **ত্রিবিক্রমপুর**। সেনবংশীয় রাজাদেব তাম্রশাসনে বিক্রমপুর রাজধানীর উল্লেখ আছে। গৌড় নগর কোন্ সময়ে স্থাপিত হইয়াছিল তাহা স্থির করা কঠিন। পাল-বংশের রাজত্বকালে ইঁহার কোন গৌরবের কথা জানা যায় না। তবে সেন বংশের সময় হইতে গৌড় বিখ্যাত হইয়া উঠে। সে সময়ে ইঁহার **লক্ষণাবতী** নাম হয়। লক্ষণসেনের নামেই গৌড়ের

লক্ষণাবতী নাম হইয়াছিল। বিজয়সেনই পৌন্ড্রের নামে গোড়ের লক্ষণাবতী নাম দিয়াছিলেন বলিয়া মনে হয়। বাটের রাজধানী নবদ্বীপকে সে সময়ে বিজয়পুর বলিত। উহা যে বিজয়সেনের নামেই হইয়াছিল, এইরূপ অসম্ভব হইয়া থাকে। বিজয়সেনের সময় হইতে উহা সেনবংশের রাজধানী হওয়াই সম্ভব। পূর্ববঙ্গের বিক্রমপুর সেনবংশীয়দের প্রধান স্থান ছিল।

বিজয়সেন অনেকদিন রাজত্ব করিয়াছিলেন। তাঁহার সময় হইতে একটি অঙ্গ প্রচলিত হওয়ায় উহা লক্ষণ সম্বন্ধনামে প্রসিদ্ধ। বিজয়সেন পৌন্ড্রের নামে ঐ অঙ্গ প্রচলিত করিয়াছিলেন বলিয়া মনে হয়। কাহারও কাহারও মতে লক্ষণ সম্বন্ধ লক্ষণসেনের রাজত্ব আৰম্ভ হইতে প্রচলিত হইয়াছিল। বিজয়সেন বরেন্দ্রভূমিতে প্রত্নস্মৃতি নামে শিবস্থাপনা করিয়া তাঁহার এক বৃহৎ মন্দির নিৰ্ম্মাণ করাইয়াছিলেন। তাঁহার সম্মুখে একটি বৃহৎ সরোবরও খনন করা হইয়াছিল। রাজশাহী জেলার দেবপাড়া গ্রামে সেই সরোবরের তীরে প্রত্নস্মৃতিবের মন্দিরের ভগ্নাবশেষ দেখিতে পাওয়া যায়। সেই মন্দিরের এক শিলাখণ্ডে বিজয়সেনের কীর্তিকথা লিখিত হইয়াছিল।

বল্লালসেনের কৌলীন্দ্ৰমর্যাদা

বিজয়সেনের পুত্র বল্লালসেন আমাদের দেশের লোকের নিকট বিশেষভাবেই পবিচিত। তাঁহার অনেক স্বকীর্তির কথা শুনিতে পাওয়া যায়। তিনি পিতার সাম্রাজ্য স্থাপনের অনেক সহায়তা করিয়াছিলেন। এমনকি বিজয়সেনের রাজত্বের শেষভাগে লক্ষণসেনও কোন কোন কার্যে প্রবৃত্ত হইয়াছিলেন। বল্লালসেন সেনবংশের রাজ্য সুপ্রতিষ্ঠিত করিয়া উহার অত্যন্ত ভাগেরও অনেক উন্নতি সাধন করেন। গোড়, নবদ্বীপ এবং বিক্রমপুর-রামপালে এখনও তাঁহার অনেক কীর্তির চিহ্ন দেখিতে পাওয়া যায়। বাঙ্গালা দেশ অনেকদিন হইতে বৌদ্ধ পাল-বংশীয়দিগের অধীন থাকায় হিন্দুধর্মের সেরূপ প্রবল হইতে পারে নাই। সেনবংশীয়েরা আবার হিন্দুধর্মকে সুপ্রতিষ্ঠিত করিয়াছিলেন। বল্লালসেনই বিশেষভাবে তাহার চেষ্টা করিয়াছিলেন। তিনি অনিরুদ্ধ

ভট্ট নামে একজন প্রসিদ্ধ পণ্ডিতের শিষ্য হন। বল্লালসেন “দানসাগর” নামে একখানি ধর্মশাস্ত্রের গ্রন্থ প্রকাশ করেন। অদ্ভুতসাগর নামে একখানি জ্যোতিষের গ্রন্থ তিনি লিখিতে আরম্ভ করিয়াছিলেন, লক্ষণসেনের সময় তাহা শেষ হয়। তখন সমাজের মধ্যে অনেক গোলযোগ ঘটিয়াছিল। সেজন্য বল্লালসেন ধার্মিক ও সাধারণ লোকদিগকে মর্যাদা দিয়া কুলীন নামে অভিহিত করিয়াছিলেন। ষাঁহাদেব, আচার, বিনয়, বিদ্যা, প্রতিষ্ঠা, তীর্থদর্শন, নিষ্ঠা, আরাতি, তপ, দান এই নয়টি গুণ ছিল, তাঁহাবাই কুলীন হইয়াছিলেন। আদিশূরের সময় আগত পঞ্চব্রাহ্মণ ও পঞ্চকায়স্থের সম্মানদিগের মধ্যে ষাঁহাবা ঐ নবগুণের অধিকারী হইয়াছিলেন, তাঁহারা বল্লালসেনের নিকট হইতে কৌলীন্দ্ৰমর্যাদা লাভ করেন। বল্লালসেন শূরবংশের দৌহিত্র ছিলেন। সে জন্তই বোধ হয় আদিশূর ষাঁহাদিগকে এ দেশে আনা হইয়াছিলেন বল্লাল তাঁহাদের সম্মান দিগকেই কৌলীন্দ্ৰ মর্যাদা প্রদান করেন। ব্রাহ্মণ বৈদ্য ও কায়স্থদিগের মধ্যেও কৌলীন্দ্ৰ মর্যাদা আছে। তাহা বল্লালসেনের দেওয়া নহে। ষাঁহাবা প্রথমে কুলীন হইয়াছিলেন, তাঁহাদের বংশের লোকেরা এখনও কুলীন বলিয়া কথিত হইয়া থাকেন। এইরূপে বল্লালসেন সমাজের গুণাঙ্গাঙ্গীকরণ করায়, আজ পর্যন্তও সকলের নিকট স্মরণবিচিত হইয়া আছেন।

লক্ষণসেনের রাজসভা

বল্লালসেনের পব তাঁহার পুত্র লক্ষণসেন বাঙ্গালার রাজা হন। পিতা ও পিতামহের প্রতিষ্ঠিত সাম্রাজ্য রক্ষার জন্ত লক্ষণসেনও অনেক চেষ্টা করিয়াছিলেন। তিনি পিতামহের সময় হইতেই রাজকাৰ্য্যে ব্রতী হইয়াছিলেন। লক্ষণসেন যে সময়ে যুবরাজ ছিলেন সে সময়ে কলিঙ্গদেশ জয় করিয়া বলিয়া জানা যায়। তিনি কাশী এবং কামরূপও জয় করিয়াছিলেন দক্ষিণ সাগরের তীরে পুরী-ধামে, বাবাণসী ক্ষেত্রেও প্রয়াগতীর্থে লক্ষণসেন যজ্ঞের কটিস্তম্ভের সহিত যুদ্ধের জয়স্তম্ভও স্থাপন করিয়াছিলেন বলিয়া উল্লেখ আছে। এইরূপে সকল দেশের রাজাকে বশে আনিয়া লক্ষণসেন

শাল ও সেনরাজ বংশ

বিজ্ঞাচর্চায় মনোনিবেশ করেন। সে সময়ে সংস্কৃত ভাষারই চর্চা হইত। তাঁহার রাজসভা পণ্ডিত ও কবিতে অলঙ্কৃত হইয়া উঠিয়াছিল। হলায়ুধ নামে একজন বিখ্যাত পণ্ডিত প্রথমে তাঁহার বাজপণ্ডিত, পরে ধর্ম্মাধিকারী বা বিচারপতি হইয়াছিলেন। হলায়ুধ সংস্কৃত ভাষায় অনেক গ্রন্থ রচনা করেন। তাহাদেব মধ্যে **ব্রাহ্মণ-সর্বস্ব** নামে গ্রন্থই প্রসিদ্ধ। হলায়ুধের দুই স্ত্রী ছিল। ঈশান এবং পশুপতিও বড় পণ্ডিত ছিলেন।

পাঁচজন সুপ্রসিদ্ধ কবি লক্ষণসেনের রাজসভায় থাকিতেন। তাঁহাদের নাম উমাপতি ধর, জয়দেব, শরণ, গোবর্দ্ধনাচার্য্য ও কবিবাজ চক্রবর্তী ধোয়ী। ইঁহাবা সকলেই সংস্কৃত কবিতা রচনা করিতেন। বিজয়সেনের প্রদ্ব্যম্বেষেব মন্দিবে তাঁহাব যে কাঁকিত-কথা লিখিত হইয়াছিল উহা উমাপতি ধবের বচনা। “গীতগোবিন্দ” নামে বাধারুক্ষেব লীলাগানে পূর্ণ সুললিত সংস্কৃত কাব্য কবি জয়দেবকে চিব-স্বপণীয় করিয়া বাখিয়াছে। বীরভূম জেলায় কেন্দু-বিল্ব বা কেঁতুলীগ্রামে জয়দেবের বাসস্থান ছিল। প্রতি বৎসব পৌষ সংক্রান্তিতে এখানও সেখানে তাঁহাব নামে একটি মেলা বসিয়া থাকে। শবণেবও অনেক সুন্দর সুন্দর কবিতা দেগিতে পাওয়া যায়। গোবর্দ্ধনাচার্য্যের “আর্য্যাসপ্তশতী” নামে একখানি সংস্কৃত কবিতাগ্রন্থ আছে। উহাতে সাতশত সুমিষ্ট কবিতা সংস্কৃত আর্য্যছন্দে লিখিত হইয়াছে। ধোয়ী কবিও একজন শ্রেষ্ঠ কবি ছিলেন। তিনি লক্ষণ-সেনের নিকট হইতে অনেক উপহাব ও কবিরাজ-চক্রবর্তী উপাধি লাভ করিয়াছিলেন। ‘পবনদূত’ নামে তাঁহার একখানি সুমধুর কবিতায় পূর্ণ সংস্কৃত কাব্য সুপ্রসিদ্ধ কবি কালিদাসের ‘মেঘদূত’ নামে কাব্যের অনুরূপে বচিত হইয়াছিল। ‘মেঘদূতে’ কালিদাস মেঘকে একজন যক্ষের দূত করিয়া তাহার পক্ষীর নিকট পাঠাইয়াছিলেন। আব ‘পবন-দূতে’ ধোয়ী কবি মলয়পর্বত হইতে মলয় পবনকে কুবলয়বতী নামে একটি গন্ধর্ব্ব-কন্তার দূত করিয়া বিজয়পুর বা নবদ্বীপে লক্ষণসেনের নিকট পাঠাইয়া-দেন। লক্ষণসেন নিজেও একজন সুকবি ছিলেন। তাঁহার অমাত্য বটুদাসের পুত্র শ্রীধর দাস প্রসিদ্ধ কবিগণের কবিতা সংগ্রহ করিয়া, “সহৃদিত্তি কণামৃত”-

নামে একখানি গ্রন্থ প্রকাশ করিয়াছিলেন। ‘সহৃদিত্তি কণামৃতের’ ‘সুহৃদিত্তি কণামৃত’ নামও আছে। এইরূপে লক্ষণসেনের রাজসভা পণ্ডিত ও কবিতে পরিপূর্ণ হই থাকিত। ইঁহারা রাজকাৰ্য্যেও রাজাকে উপদেশ দিতেন। মালদহ জেলায় পাণ্ডুয়ায় এক পুৰাতন মসজিদের মালিকের নিকট একখানা সংস্কৃত পুথি পাওয়া যায়, উহার নাম “সেক শুভোদয়া”। উহাতে এক মুসলমান পীরের জীবন-কথা আছে। এই মুসলমান পীর নাকি লক্ষণসেনের সভায় উপস্থিত ছিলেন। এই বই খানিতে লক্ষণসেনের সভাব নানা রকম মজাব গল্প আছে, গল্পগুলি সত্য কি না বলা যায় না।

লক্ষণসেনের এক শালা ছিল। সে ছিল ভাবি দুষ্ট, লোকজনের উপর সে বডই পীড়ন করিত। একবাব সে একটি বেনের মেয়েব প্রতি অশিষ্ট ব্যবহাব করিলে, সে ছুটিয়া আসিয়া রাজ-সভায় উপস্থিত হইল ও রাজার শালাব নামে নালিশ কবিল। রাজা শালাকে ধরিয়া আনিবার আদেশ দিলেন। বাণীর নিকট সে সংবাদ পহছিলে তিনি তাড়াতাড়ি বাজসভায় আসিয়া বলিয়া উঠিলেন যে কাহার সাধ্য তাঁহাব ভাইকে শাস্তি দেয়। বাণীর কথায় সভাসুদ্ধ লোক অবাক হইয়া গেল। তখন গোবর্দ্ধনাচার্য্য তাঁহাব হাতের দণ্ড দেখাইয়া বলিলেন যে, যে রাজসভার বিচারে বাধা দিবে, তিনি তাহাকে সেই দণ্ডঘাতে তাড়াইয়া দিবেন। তাহাব পর তিনি রাজাকে বলিলেন যে তাঁহাব রাজ্যে পাপ প্রবেশ করিয়াছে। শীঘ্রই তাহা ধ্বংস হইবে। আচার্য্য রাজ্য পবিত্যাগ করিয়া চলিয়া যাইতেছেন বলিলেন। তাহাব পব তিনি সভা পরিত্যাগ করিয়া যাইতে উদ্যত হইলে, রাজা লক্ষণ সেন সিংহাসন হইতে নামিয়া আসিয়া তাঁহার চরণ ধরিয়া তাঁহাকে শাস্ত করিলেন। বেনের মেয়ের নালিশের সুবিচাব হইল।

রাজার শিল্পের উন্নতি

শাল ও সেন বংশের রাজত্বকালে বাঙ্গলাদেশে শিল্পের অনেক উন্নতি হইয়াছিল। ইঁহার পাণ্ডরের শিল্প সে সময়ে সমস্ত ভারতবর্ষে প্রশংসা লাভ করে। হিন্দু ও বৌদ্ধ নানা দেবদেবীর ও অন্যান্য অনেক



সুন্দর সুন্দর মূর্তি পাথরে নিম্নিত হইয়া বহুস্থানে প্রতিষ্ঠিত হইয়াছিল। অনেক পাথরের মন্দিরের খামে ও দেওয়ালে নানা প্রকার মূর্তি ও লতাপাতা খোদাই করা হইত। তাছা শিল্পীগণের নিপুণতাব পরিচয় দিত। ধাতু মূর্তিও সে সময়ে যুদ্ধকাণ্ডে ভূষিত হইয়া সকলের আনন্দ বাড়াইয়া তুলিত। তাহাতে শিল্পীগণ যথেষ্ট পৰিমাণে আপনাদের প্রতিভাব পরিচয় দিতেন। অনেক স্থানের শিলা-লিপি সুস্পষ্ট ভাবে খোদিত হইয়া শিল্পের গুণগণা প্রকাশ করিত। আবাব তাম্রশাসন সকলেও ঐরূপ অক্ষরে খোদাই করা হইত। এই তাম্রশাসন ও শিলালিপিতে রাজাদিগের গুণগান ও লিখিত হইত। কাঠশিল্প ও চিত্রকাণ্ড সে সময়ে প্রসিদ্ধি লাভ করিয়াছিল। ঐ সমস্ত পাথর ও ধাতুনিম্নিত মূর্তি, মন্দিরের ভগ্নাবশেষ, শিলালিপি, তাম্রশাসন প্রভৃতির অনেকগুলি আবিষ্কৃত হইয়াছে। তাহা হইতেই সে সময়ের শিল্পের কিরূপ উন্নতি হইয়াছিল তাহা বুঝিতে পাওয়া যায়। এইরূপে পালবংশের ও সেনবংশের রাজত্বকালে নানা প্রকার শিল্পের উন্নতি হইয়া বাঙ্গালাদেশ সমস্ত ভাবতবর্ষকে বিখ্যাত করিয়াছিল।

বাঙ্গালায় মুসলমান আগমন

আরব দেশে হজরত মুহম্মদ এক নূতন ধর্ম প্রচার করিয়াছিলেন। যাহারা সেই ধর্ম অবলম্বন করিয়াছিলেন, তাঁহাদিগকে মুসলমান বলে। মুসলমানেরা তাঁহাদের ধর্ম-প্রচারের জন্ত দেশ-বিদেশে যাইতেন ও সেই সেই দেশ জয় করিয়াও লইতেন। সে সকল দেশের অনেক লোকে মুসলমান হইত। মুসলমানেরা অনেকদিন হইতে ভারতবর্ষে প্রবেশ করিয়াছিলেন। প্রথমে কাশীমের পুত্র মুহম্মদ সিন্ধুদেশ জয় করেন। তাহার পর আফগানিস্তানের অন্তর্গত গজনির সুলতান মামুদ প্রভৃতি অনেকবার ভারতবর্ষ আক্রমণ করিয়াছিলেন। এবং দেব দেবীর মন্দিরাদি ভাঙ্গিয়া অনেক ধন রত্ন লুটিয়া লইয়া যান। তাহার পর আবার গজনির মুহম্মদ দিল্লীর রাজাকে পরাজিত করিয়া দিল্লী অধিকার করেন। পৃথিবীজ প্রথম মুহম্মদ ঘোরীকে হারাইয়া দিয়াছিলেন।

বারে নিজে পরাজিত হইয়া নিহত হন।

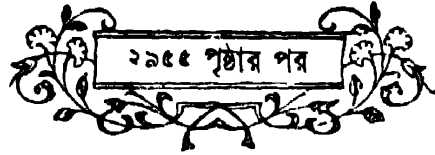
মুহম্মদ ঘোরী দিল্লী অধিকার করিয়া ; কুতবদ্দীনকে দিল্লী রাজ্যের ভার দিয়া যান। কুতবদ্দীনই দিল্লীর প্রথম মুসলমান বাদশাহ।

মুসলমানেরা ক্রমে ক্রমে পূর্বদিকে আসিতে লাগিলেন। ইহাদের মধ্যে বক্তাব খিলজীর পুত্র ইজিয়াউদ্দীন মুহম্মদ নামে একজন যোদ্ধা অত্যন্ত প্রসিদ্ধ হইয়া উঠিল। বাদশাহ কুতবউদ্দীন ইজিয়াবেব বীরত্বের পৰিচয় পাইয়া তাহার প্রতি সমাদর দেখাইয়াছিলেন। ইজিয়ার ক্রমে মগধ বা বিহারে আসিয়া উপস্থিত হন। বিহার জয় করিয়া তিনি বাঙ্গলায় আসেন। সে সময়ে লক্ষণসেন বাঙ্গলায় রাজত্ব করিতেছিলেন। কিন্তু তিনি অত্যন্ত বুদ্ধ হইয়া পড়িয়াছিলেন। নিকটে তাঁহার কোন শত্রু না থাকায় তাঁহার সৈন্তগণ ও যুদ্ধকাণ্ড একরূপ ছাড়িয়া দিয়াছিল। পূর্বে তাহা অনেক দেশ জয় করিয়াছিল, এক্ষণে বিশ্রামস্থল ভোগ করিতেছিল। রাজধানীতে তাহা প্রায়ই থাকিত না। প্রয়োজন হইলে মধ্যে মধ্যে আসিত। সে সময় বিজয়পুত্র বা নবদ্বীপ লক্ষণসেনের প্রধান রাজধানী। গোড় বা লক্ষণাবতীও তাহার আর একটি রাজধানী ছিল। এই দুইটি যে সেন বংশীয়দের রাজধানী সে কথা পূর্বেই বলা হইয়াছে। লক্ষণসেন নবদ্বীপ থাকিতেই ভালবাসিতেন। তাঁহার বুদ্ধাবস্থার ও সৈন্তগণের বিশ্রামাবস্থা বুঝিতে পারিয়া ইজিয়ার খিলজী একেবারে নবদ্বীপে আসিয়া উপস্থিত হইলেন। তাঁহার সঙ্গে সতের জন মাত্র অশ্বারোহী সৈন্ত ছিল বলিয়া শুনা যায়, কিন্তু সে কথা সত্য বলিয়া মনে হয় না। হয়ত তাঁহার সৈন্তগণ কোন স্থানে গুপ্তভাবে ছিল। ইজিয়ার কেবল সতের জন অশ্বারোহী লইয়া নবদ্বীপ প্রবেশ করিয়া থাকিবেন। লক্ষণসেনের সৈন্তেরা সে সময়ে নবদ্বীপ ছিল না বলিয়া, মনে হয়। তাহা অত্র কোন সেনানিবাসে অথবা আপনাপন বাড়ীতে বিশ্রাম করিতেছিল বলিয়া অনুমান করা যাইতে পারে। ‘লক্ষণসেনের পলায়ন কলঙ্ক’ লইয়া বাঙ্গালা সাহিত্যে অনেকই আলোচনা করিয়াছেন, তাঁহাদের মধ্যে স্বর্গত ঐতিহাসিক অক্ষয়কুমার মৈত্রেয় মহাশয়ের নাম বিশেষভাবে উল্লেখযোগ্য। তিনি এ বিষয়ে আলোচনা করিয়া প্রমাণ করিয়াছেন এইরূপ ঘটনা ঘটিয়াছিল কিনা তাহাই সন্দেহহীন।



ভারতের মানুষের কথা

রবীন্দ্রনাথ ভারতবর্ষকে “মহামানবের সাগর” বলিয়াছেন। বস্তুতঃ মানবজাতিব প্রধান বিভাগগুলির অন্নবিস্তর নিদর্শন ভারতবর্ষে এখনও বর্তমান।



“শিশুভারতীর” প্রথম খণ্ডে (১১৯ ১২০ পৃষ্ঠায়) তোমরা পড়িয়াছ যে মানব-জাতি সাদা, কালো, হলুদে প্রভৃতি বিভিন্ন ভাগে বিভক্ত। নৃতত্ত্ববিৎ পণ্ডিতেরা গায়ের রং এবং মাথার ও নাকের আকৃতি ও চুলের পার্থক্য প্রভৃতি শারীরিক লক্ষণ অনুসারে সমুদয় মানবসমাজকে তিন চারিটা মূল জাতিতে (primary races) বিভাগ করেন। মূলতঃ স্বেত বর্ণের জাতিগুলিকে স্বেতাজ বা ককেশিক জাতি (White or Caucasian race), কৃষ্ণবর্ণের জাতিগুলিকে কৃষ্ণাজ বা নিগ্রো এবং নেগ্রিটো (Black বা জাতি Negritic race), এবং পীতাজ বা পীতবর্ণের জাতিগুলিকে পীত বা মঙ্গোলীয় জাতি (Mongolian বা Yellow race) বলা হয়। কেহ কেহ আমেরিকাবাসী তামাটে রঙের (copper-

coloured) আদিম জাতিগুলিকে (Red Indiansকে) স্বতন্ত্র শ্রেণীভুক্ত করিতেন; কিন্তু এখন উহাদিগকে মূলতঃ

পীতাজ মঙ্গোলীয় জাতির অন্তর্গত বলিয়াই পণ্ডিতেরা নির্ণয় করিয়াছেন। অষ্ট্রেলিয়ার অসভ্য জাতিদিগকে কোনও কোনও পণ্ডিত একটি স্বতন্ত্র জাতীয়রূপে পরিগণিত করেন। কিন্তু বাসভূমির জল হাওয়ার প্রভাবে তাহাদের গায়ের বং কৃষ্ণাভ এবং কোনও কোনও বিষয়ে তাহারা কৃষ্ণ-বর্ণ নিগ্রোদের অনুরূপ হইলেও, মূলতঃ উহারা মিশ্র ককেশিক জাতি বলিয়া অনুমিত হয়।

অষ্ট্রেলিয়াবাসী আদিম জাতিদিগকে ছাড়িয়া দিলে, অবশিষ্ট (বিশেষতঃ ইউরোপীয়) স্বেতাজ জাতিদিগকে সাধারণতঃ তিন শ্রেণীতে বিভক্ত করা হয়:—উত্তর ইউরোপে নর্ডিক (Nordic) জাতি, মধ্য ইউরোপে আল্পাইন (Alpine) জাতি, ও দক্ষিণ ইউরোপে মেডিটেরানিয়ান (Mediterranean) জাতি। ভারতের ককেশীয় জাতিদের



মধ্যে ‘আর্য্য’ জাতি শিখ, পাঞ্জাবী, প্রভৃতি “নডিক” শ্রেণীর অন্তর্ভুক্ত; বাঙ্গালী, মারাঠী, ও গুজরাটি “আলাইন” শ্রেণীর অন্তর্ভুক্ত; আর তামিল, তেলেগু, মালায়ালি প্রভৃতি ‘দ্রাবিড়’ ভাষী জাতি “মেডিটেরানিয়ান” শ্রেণীর অন্তর্ভুক্ত।

যদি ও ভারতবর্ষে ‘সাদা’ ‘কালো’ এবং ‘পীত’ এই তিন বর্ণের জাতিই বিদ্যমান, তবু জীয়াধিক্যেব অর্থাৎ প্রখর সূর্য্য তাপেব প্রভাবে এদেশের ঋত-জাতির রং অপেক্ষাকৃত মলিন। আব অত্যাধিক দেশের জায় ভারতবর্ষেও পূর্বকালে বিভিন্নজাতির সংমিশ্রণে কিছু বর্ণ-সঙ্করের সৃষ্টি হইয়াছে। যদি ও ঐরূপ বর্ণ-সাক্ষ্য প্রতিবেদ ভারতের জাতি-ভেদ প্রথা প্রবর্তনের অতীত কারণ, তবু এখন পর্য্যন্ত বিভিন্ন-জাতির সংমিশ্রণ একেবাবে নিবোধিত হয় নাই বা কখনও হইতে পারে না।

সে যাহা হউক, অধুনা ভাবতে যে সমস্ত মূল-জাতিব নিদর্শন বর্তমান, তাহাদের কথা সংক্ষেপে বলিতেছি।

(১) নৃতত্ত্ববিৎ পণ্ডিতেরা অনুমান করেন যে ভারতবর্ষে প্রস্তর যুগ হইতে বহুকাল পর্য্যন্ত খর্সাকাব, চাপটা নাক-বিশিষ্ট ও কোকড়া-চুল-বিশিষ্ট কৃষ্ণ-কায় জাতির মানুষ বাস করিত। তাহারা দলবদ্ধ হইয়া বন্য ফল-মূল আহরণ ও মৃগয়া-দ্বারা পশুশিকার ও মৎস্যাদি সংগ্রহ করিয়া জীবিকা-নিরূহ করিত, এবং পণ্যকুটরে বা গিবিগুহায় বাস করিত। বর্তমানকালে ভারতের দক্ষিণপ্রান্তে কাড়ার, উরুলা প্রভৃতি দুই একটি বন্য অসভ্য জাতির দৈহিক প্রকৃতিতে ঐ অধুনা-বিলুপ্ত নেগ্রিটো জাতির কিছু কিছু নিদর্শন দেখিতে পাওয়া যায়।

(২) তারপর নতুন প্রস্তর যুগেই বর্তমান মুণ্ডা, সাঁওতাল, কোল, ভীল, প্রভৃতি-জাতির পূর্ব পুরুষেরা ভারতে আসে। আগেকার পণ্ডিতেরা মনে করিতেন ইহারা ভারতের পূর্বপ্রান্ত হইয়া এখানে আসিয়াছে, কিন্তু আধুনিক পণ্ডিতেরা উত্তর পশ্চিম প্রান্তকেই ইহাদের ভারতে প্রবেশের পথ বলিয়া নির্দেশ করেন। যদিও ইহাদের গায়ের রং এখন অনেকটা কালো বা ধূসর (black-brown), তবুও পণ্ডিতেরা অনুমান করেন ইহারা ঋতজ্ঞ ককেশিক জাতির (White or Caucasi-

an race এর) একটি অনুরত শাখা। ইহাদের আকৃতি খর্স-কায়, মথার খুলি লম্বাটে, এবং নাক ছোট ও চওড়া। এক সময় ইহারা ভারতের প্রায় সর্বত্র পরিব্যাপ্ত ছিল। কিন্তু সভ্যতার জাতিদেব আগমনে ক্রমে তাহাদের অধিকাংশ দলগুলি মধ্যভারতের ও ছোটনাগপুরের ও দক্ষিণ-ভারতের পাহাড় ও জঙ্গলে গিয়া আশ্রয় লয়, এবং এখন পর্য্যন্ত ঐ সমস্ত পার্শ্বত্যা প্রদেশে তাহাদের বংশ-ধরেরা বাস করিতেছে। ছোটনাগপুরের মুণ্ডা, সাঁওতাল, ভূমিজ, হো, বিরহোড়, অমর, প্রভৃতি জাতি বর্তমান ওড়িশ্যাব খন্দ, গও, জুয়াং, শবব, গদব প্রভৃতি জাতি, মাল্লাজ প্রদেশের চেকু, কোটা, কুডুয়া প্রভৃতি জাতি ও মধ্যপ্রদেশের কোড়কু, কোডোয়া, ও কোল, এবং বোম্বের খানেশ প্রভৃতি অঞ্চলেব ভীল কোলি, চোঢ়া প্রভৃতি জাতি এই শ্রেণীর অন্তর্গত। ইহাদের সহিত অষ্ট্রেলিয়া দেশেব অসভ্যজাতিদেব সাদৃশ্য ও জাতিগত সম্পর্কের সম্ভাবনার জন্য অধুনা ইহাদিগকে প্রোটো-অষ্ট্রেলয়ড জাতি (Proto-Australoid race) বলিয়া অভিহিত করা হয়। ইহারাই সম্ভবতঃ ভারতে কৃষিকার্য্য প্রবর্তন ও গ্রামস্থাপন কবিতা সভ্যতার মূলপত্তন করিয়াছিল।

(৩) তারপর ভূমধ্যসাগর উপকূলে উদ্ভূত নাত্ত্রস-নাতিদীর্ঘ-নাসিকা ও লম্বাটে মস্তক-বিশিষ্ট-মেডি-টারেনিয়ান জাতির একাধিক শাখা স্থলপথে ও পরে কতক হয়তো জলপথে ভারতে আগমন করে। পূর্বেই বলিয়াছি মেডিটারেনিয়ান জাতি ককেশিক জাতিব অংশবিশেষ। ছোটনাগপুর প্রভৃতি প্রদেশে কোন কোন স্থানে যে সমস্ত প্রাগৈতিহাসিক প্রস্তর-সমাধি, পুাতন ইষ্টকনির্মিত গৃহাদির ধ্বংসাবশেষ ও তাম্রযুগের অস্ত্র অলঙ্কার ও তৈজসপত্রাদি দেখা যায় তাহা প্রাগৈতিহাসিক “অমর” জাতির নির্মিত বলিয়া ঐ প্রদেশে কিংবদন্তী আছে। ইহারাই ভারতে প্রথম ধাতুদ্রব্য নির্মাণ ও কৃত্রিম উপায়ে জলসেচন দ্বারা কৃষিকার্য্যের উন্নতি সাধন ও আদিম দুর্গ স্থাপন করে। পৃথিবীর সম্ভবতঃ সর্বাপেক্ষা পুরাতন গ্রন্থ যে আর্য্যহিন্দুদের ঋগ্বেদ তাহাতে ‘অমর’দের সহিত ‘আর্য্য’ জাতির যুদ্ধাদির উল্লেখ দেখা যায়। কেহ কেহ ঋগ্বেদোক্ত



ভারতের মানুষের কথা

‘অসুর’দিগকে প্রাগৈতিহাসিক ভারতে উপনিবিষ্ট মেডিটারেনিয়ান জাতির তথাকথিত ‘অসুর’ শাখা বলিয়া মনে করেন; আর কোনো কোনো পণ্ডিত তাহাদিগকে তৎকালের ‘অসুর-মজদা’-পূজক সুর-বা দেব-দেবী ‘আর্য্য’, বর্তমান পাবসিকদের পূর্বজ, বলিয়া মনে করেন। সে যাহাই হউক, ভারতে সমাগত মেডিটারেনিয়ান জাতির এই “অসুর” শাখার কোন কোন দল উত্তর ও উত্তর-পূর্ব ভারতের কোনো কোনো স্থানে উপনিবেশ স্থাপন করিলেও উত্তর ভারতের নদীর উর্বর সজ্জা ফলা উপত্যকাগুলি মুণ্ডা, ভীল, সাঁওতাল প্রভৃতি “প্রোটো অস্ট্রেলয়েড” জাতিদের অধিকৃত থাকায়, আগন্তুক মেডিটারেনিয়ান শাখার অধিকাংশ দলগুলি ক্রমে ক্রমে দক্ষিণ ভারতে গমন করিল। ইহারাই দাক্ষিণাত্যের বর্তমান দ্রাবিড়ভাষী (Dravidian-speaking) তামিল, তেলুগু, ক্যানারিজ, প্রভৃতি জাতিদের পূর্বপুরুষ। পণ্ডিতেরা উহাদের প্রোটো-ড্রাবিডিয়ান বা ‘প্রত্ন-দ্রাবিড’ নামকরণ করিয়াছেন। দাক্ষিণাত্যের ও ত্রিবঙ্কুর, কোচিন প্রভৃতি প্রদেশের অপেক্ষাকৃত হীনবল চেকমল, পুলিয়ান, প্রভৃতি কতকগুলি অসভ্য জাতি প্রত্ন-দ্রাবিড়দের দাসত্ব স্বীকার করিয়া কালক্রমে অস্পৃশ্য জাতি বলিয়া পরিগণিত হয়। অপেক্ষাকৃত উন্নত ও বলবান কোনও কোনও আদিম জাতি নবগত “প্রত্ন-দ্রাবিড” জাতিদের সহিত মিশিয়া যায়। আব অপেক্ষাকৃত স্বাধীনচেতা অনেকগুলি আদিমনিবাসী জাতি—যেমন, কোটা, কুড়ুয়া, উরুলা, প্রভৃতি—দক্ষিণ ভারতের পাহাড়-জঙ্গলে আশ্রয় লয়, এবং এখন পর্য্যন্ত বন্য ফল মূল আহরণ ও পশু-শিকার কিংবা অমার্জিত হস্তশিল্প দ্বারা কায়ক্রেমে জীবিকা-অর্জন করে।

এই মেডিটারেনিয়ান জাতির একটি অপেক্ষাকৃত উচ্চমণ্ডল ও ভাগ্যবান শাখা সিন্ধুনদের উপত্যকায় উপনিবেশ স্থাপন করিয়াছিল। স্থলপথে ও জলপথে দেশবিদেশে যাতায়াতের সমুচিত সুবিধা লাভ করিয়া তাহারা নানা জাতির সংস্পর্শে আসিয়াছিল, এবং তাহাব ফলে সভ্যতায় সমধিক উন্নতি সাধন করে। ইহারা তৎকালে পৃথিবীর

মধ্যে একটি সভ্যতম জাতি হইয়া উঠিয়াছিল। ইহাদের কথা তোমরা “শিশু-ভারতীর” প্রথম খণ্ডে (১৮৯-১৯৮ পৃষ্ঠায়) পড়িয়াছ।

(৪) সম্ভবতঃ ইহাদের পরে বাঙ্গালী, গুজরাতি, মারহাটি প্রভৃতি জাতিদের পূর্ব-পুরুষেরা ভারতে আগমন করে। তোমরা পৃথিবীর মানচিত্রে দেখিয়াছ ইউরেশিয়ার মধ্যভাগে সুদূর-বিস্তৃত আলস্ পর্বত ও তৎসংলগ্ন পর্বতমালা। ইউরোপের একপ্রান্ত হইতে এশিয়ার প্রায় মধ্যভাগ পর্য্যন্ত বিস্তৃতই ইহাছে। এই পর্বতমালার সামুদ্রিকবাসী জাতিগুলি বহু কবোটা ককেশিক জাতিদের তুলনায় অপেক্ষাকৃত গোলাকার (broad headed) নাক মধ্যমাকার বা লম্বাটে (medium-nosed ও long-nosed), আকৃতি নাতিদীর্ঘ-নাতিখর্ব (medium stature)। ইহারাই শ্বেতাঙ্গ জাতির আল্পাইন (Alpine) শাখা। ইহাদের একাধিক দল মধ্যএশিয়ার পার্বত্য অধিতাকা হইতে পামির গিবিবস্ত্র অতিক্রম করিয়া ভারতে প্রবেশ করে। ইহাদেরই সুদূর বংশধর বর্তমান বাঙ্গালী, মারহাটি, গুজবাটি ও সম্ভবতঃ উড়িয়া ব্রাহ্মণ কায়স্থ প্রভৃতি উচ্চতর জাতিগুলি। এই আল্পাইন জাতির ভারতে আগমনকালে সম্ভবতঃ গঙ্গা যমুনার উপত্যকা হইতে ব্রহ্মপুত্রের উপত্যকার কতকংশ পর্য্যন্ত মুণ্ডা সাঁওতাল, ভীল প্রভৃতি “কোল” জাতির প্রাধান্য ছিল এবং সিন্ধুনদের উপত্যকায় ও নর্মদা, তপ্তি প্রভৃতি নদীর উপত্যকায় ও ছোটনাগপুরের সুবর্ণবেলা, দামোদর, সঞ্জয় ও বিজয় নদীগুলির উপত্যকায় মেডিটারেনিয়ান “অসুর” জাতির প্রাধান্য ছিল বলিয়া মনে হয়। গুজরাত ও মারহাটিদের আল্পাইন জাতীয় পূর্বপুরুষেরা আরব-সমুদ্রের পূর্ব উপকূলে ও পশ্চিম ও মধ্যভারতে বসবাস করিল। বাঙ্গালীদের আল্পাইন পূর্বজেরা মধ্যভারত ও বিহার অঞ্চল হইয়া যে প্রদেশে বাস করিল তাহা ক্রমে বঙ্গ, সুরা বা রাঢ়, এবং পুণ্ড্র বা ববেঙ্গ্র দেশ নামে পরিচিত হইল; এই আল্পাইন জাতীয় বাঙ্গালী, গুজরাত ও মারহাটি প্রভৃতি জাতিরা তাহাদের নূতন বাসভূমিতে স্ব স্ব বিশিষ্ট সভ্যতা গড়িয়া তুলিল। মহাভারতে বঙ্গদেশীয় বাসুদেব চন্দ্রসেন প্রভৃতি রাজাদের উল্লেখ দেখা যায়।

শিশু-ভারতী

(৫) পরে আনুমানিক ন্যূনাধিক পাঁচসহস্র বর্ষ হইল ভারতের উত্তর পশ্চিমস্থ গিরিবন্ধ অতিক্রম করিয়া ককেসীক নর্ডিক “আর্য্য”-ভাষা-ভাষী জাতি ভারতে প্রবেশ করে। ক্রমে ধীরে ধীরে সমগ্র উত্তর ভারতে আর্য্য-সভ্যতা প্রাধান্য লাভ কবে। মুণ্ডা প্রভৃতি আদিম “অট্টক” বা “প্রোটোঅট্টা-লয়েড” জাতিদের উচ্চস্তরের কতক অংশ আর্য্যসভ্যতা গ্রহণ করিয়া ক্রমে “হিন্দু” শ্রেণী ভুক্ত হইল ও তাহাদের অবশিষ্ট জাতিগুলি মধ্যভারত ও ছোট-নাগপুরের পার্শ্ব প্রদেশে আশ্রয় লইল। কালে “আর্য্য-সভ্যতা” দক্ষিণভারতের দ্রাবিড় জাতিদের মধ্যেও পরিব্যাপ্ত হইল এবং কিঞ্চিৎ আর্য্যশোণিত দ্রাবিড় সমাজের উচ্চতমস্তরে প্রবেশলাভ করিল।

(৬) “আর্য্য”দের ভারতে আগমনের পূর্বেও পরে ভারতের উত্তর-পূর্ব দিক হইতে পীতবর্ণ মোঙ্গোলিয়ান জাতিব (Mongolian বা Yellow-race এর) ভোট-চীন (Tibeto Chinese) শাখার কতকগুলি জাতি ভারতবর্ষে প্রবেশ কবিয়া ভাবতের বর্তমান উত্তর-পূর্ব সীমান্ত প্রদেশে (North-Eastern Frontier Province) ও আসামে এবং হিমালয় পর্বতের দক্ষিণ প্রান্তের কোনও কোনও স্থানে উপনিবেশ স্থাপন করিল।

পরে ভারতের এই ছয়টি প্রধান জাতীয় উপাদান ছাড়া আরও কয়েকটি নবাগত জাতি এদেশে আসিয়া বসবাস কবিয়াছে। পুরাকালের ব্যাকট্রিয়ান (গ্রীক), হন, শক, প্রভৃতি আগন্তুক জাতি ভারতের হিন্দু সমাজে বিলীন হইয়া গিয়াছে। পরে আরব, পার্শ্বান, মোগল, ইহুদী, মক্কাণি, মাপিলা, নেপালি, ভূটিয়া ও অলসংখ্যক নিগ্রোজাতীয় হাবসি এখানে আসিয়া এখন ভারতের স্থায়ী বাসিন্দা হইয়াছে। আর বঙ্গে ও গুজরাটের পাশীজাতি “আর্য্য” হিন্দুদেরই অতি ঘনিষ্ঠ জাতি। নৃতত্ত্ববিৎ-পণ্ডিতেরা অনুমান কবেন যে ভারতের পূর্ব ও পশ্চিম সমুদ্রকূলে এবং আসামের সীমান্ত প্রদেশে ইণ্ডোনেশিয়ান (Indonesian) ও মেলানেশিয়ান (Melanesian) জাতীয় উপাদানেরও সামান্য চিহ্ন বর্তমান।

এইরূপে ভারতের জাতীয় উপাদানগুলি বিশ্লেষণ করিলে আমরা দেখিতে পাই যে আমাদের এই পুণ্য-তীর্থ ভারতবর্ষ পৃথিবীর মূলজাতিদের (primary races এর) প্রতিনিধিবর্গের অগাধিক আবাসভূমি হইয়াছে।

তোমরা আমাদের এই কথাটা বেশ ভালভাবেই উপলব্ধি করিতে পাবিবে তোমরা যদি কলিকাতা, বোম্বাই, দিল্লী, মাদ্রাজ, করাচি প্রভৃতি বড় বড় সহবে বেড়াইতে যাও এবং একটু লক্ষ্য কর তাহা হইলে দেখিতে পাইবে যে কত রংয়ের এবং কত বিভিন্ন পোষাকের নর-নারীই না পথ দিয়া চলাফেরা করিতেছেন। বিভিন্ন জাতীয় লোক বিভিন্ন রকমের পোষাক পরিতেছে, বিভিন্ন ভাষায় কথা বলিতেছে। সত্য সত্যই যেন এক বিশাল জগৎ।

যেমন নানা বিভিন্ন জাতি ও বর্ণের লোকের বাস, তেমনি এই সব বিভিন্ন দেশের লোকেবা একই ভাষায় কিছু কথা বলে না। তাহা বা নানা জনে নানা ভাষায় কথা বলে।

এই জগুই ভারতবর্ষে প্রায় আড়াই শতের উপর ভাষা প্রচলিত। তোমাদের কাছে আর একটি নূতন ও সত্য কথা বলিলাম তাহা এই যে এতদিন নৃতত্ত্ববিদ পণ্ডিতেরা বাঙ্গালী জাতিকে—Mongolo-Dravidian type বলিত। কিন্তু তাহা যে সত্য নহে—বাঙ্গালী জাতি আলাইন শ্রেণীর অন্তর্ভুক্ত তাহা ভুলিও না।

ভারতবর্ষের নানা বিভিন্ন জাতির উৎপত্তি ও ইতিহাস যেমন বিচিত্র, তেমনি ইহাদের রীতি-নীতি আচার অনুষ্ঠান, সামাজিক বিধান ও নানা রকমের। সাঁওতাল পরগণা, ছোটনাগপুর প্রভৃতি স্থানে বেড়াইতে গেলে এখনও সেই আদিমজাতির বংশধরদিগকে দেখিতে পাইবে। তাহাদের সবাই যেন বর্তমান জগৎ হইতে স্বতন্ত্র, তাহারা যেন সেই অতি আদিম কালেরই মানুষ রহিয়া গিয়াছে। অতি আদিম কালের জীবন-যাত্রার ধারা এখনও তাহাদের শোণিতের ধারার সঙ্গে বহিয়া চলিয়াছে। ইহাদের অনেক কথাই তোমরা পরে জানিতে পারিবে।



উত্তর ভারত

অষ্টম শতাব্দী হইতে দ্বাদশ শতাব্দী

সম্রাট হর্ষের দেহাবসানেব পব উত্তর ভারতে কিছু কালের জন্ত ঘোব অরাজকতা হইয়াছিল। কথিত আছে কোনও ত্রায্য উত্তরাধিকারীৰ অভাবে তাহার ব্রাহ্মণ অমাত্য অর্জুন বা অরুণাশ্ব বলপূর্বক সিংহাসন ধিকার করিয়াছিলেন। অর্জুন নিবতিশয় নির্ধর প্রকৃতিব ছিলেন। চীন দেশেব সম্রাট ৬৪৫ খৃষ্টাব্দে, হর্ষের জীবিত কালেই ওয়াং-হিয়েন সি নামক একজন সম্রাণ্ড ব্যক্তির নেতৃত্বে একটা দৌত্য পাঠাইয়াছিলেন। এই দৌত্যটিকে অর্জুন সমূলে বিনষ্ট করিয়াছিলেন। কিন্তু ওয়াং-হিয়েন সি কোনও উপায়ে পলায়ন করিয়া নেপাল দেশে আশ্রয় লইয়াছিলেন। সে সময় নেপাল তিব্বতরাজ বিখ্যাত অং-সাং-গাম্পোর অধীনে ছিল। তিব্বত-রাজ, বৌদ্ধ-বিদেষ্টী ব্রাহ্মণ অমাত্যের ধৃষ্টতা সহ্য করিতে না পারিয়া ওয়াং-হিয়েন-সিকে সৈন্ত সাহায্য করিয়া অর্জুনের দর্পচূর্ণ করিবার জন্ত ভারতবর্ষে পাঠাইয়াছিলেন। ওয়াং অর্জুনকে সম্পূর্ণ ভাবে পরাজিত করিয়া তৎকৃত অত্যাচারের প্রতিশোধ লইয়া-



ছিলেন। এই কাহিনীর মূলে কতটুকু সত্য আছে বলা অসম্ভব। কাবণ চীনদেশীয় গ্রন্থ ছাড়া ইহার উল্লেখ আর কোথাও নাই।

নোধ হয় হর্ষের মৃত্যুর পর কাণ্ডকুজেব সিংহাসনের অধিকার লইয়া ভিন্ন ভিন্ন ব্যক্তির মধ্যে কিছুকাল যাবৎ বিবাদ চলিয়াছিল ও তাহার ফলে দেশময় অরাজকতা হইয়াছিল। কোনও একচ্ছত্র সম্রাট না থাকায় সামন্তরাজগণ স্বাধীনতা ঘোষণা করিয়াছিলেন। সর্ব প্রথম মগধরাজ আদিত্যসেন স্বাধীনচ্যুচক পদবী গ্রহণ করিয়াছিলেন। পূর্বেই বলিয়াছি আদিত্যসেনের পিতা মাধবগুপ্ত হর্ষের প্রিয় বয়স্ত ছিলেন ও তাঁহারই অধীনে মগধদেশ শাসন করিতেন। পিতাব মৃত্যুর পব পুত্র সিংহাসন অধিকার করিয়া উত্তরাপথের একজন শক্তিশালী সম্রাটের মধ্যে পরিগণিত হইয়াছিলেন। তিনি অশ্বমেধ ও অশ্বান্ত অনেক যজ্ঞ করিয়াছিলেন। তাঁহার রাজ্যকালের অনেকগুলি লিপি আবিষ্কৃত হইয়াছে। তাঁহার মাতা মহাদেবী শ্রীমতী গয়াজেলার অফসড়

নামক স্থানে একটি বৌদ্ধবিহার নির্মাণ করাইয়া দিয়াছিলেন। তাঁহার পত্নী মহাদেবী কোণ দেবী ভাগলপুর জেলায় মন্দির পরিতের শীর্ষদেশে একটি জলাশয় খনন করাইয়াছিলেন। আদিত্যসেন নিজে পনম বৈষ্ণব ছিলেন। **ভোগবন্দী** নামক একজন সমকালীন মোখরি রাজা তাঁহার কথার পাণিগ্রহণ কবিয়াছিল। চালুক্যরাজ বিনয়াদিত্য ও বিজয়াদিত্য ৬৮০—৬৯০ খৃষ্টাব্দে একজন ‘সকলো-ভরাপথনাথ’কে যুদ্ধে পরাজিত করিয়াছিলেন— ‘সকলোভরাপথনাথ’ অর্থে সম্পূর্ণ উভরাপথের অধীশ্বর। এই ‘উভরাপথনাথ’ হয় আদিত্যসেন অথবা তাঁহার পুত্র তৃতীয় দেবগুপ্ত।

আদিত্যসেনের পর তাঁহার পুত্র দেবগুপ্ত ও পৌত্র বিষ্ণুগুপ্ত পর পর সিংহাসন লাভ করিয়া ছিলেন। তাঁহাব প্রপৌত্র জীবিতগুপ্ত (দ্বিতীয়) মগধের গুপ্তবংশের শেষ রাজা। তাঁহার মৃত্যুর পর পূর্বভাবতে ঘোর অরাজকতা হইয়াছিল।

এদিকে **যশোবন্দী** নামক একজন রাজা অষ্টম শতাব্দীর প্রাবল্ধেই কাণ্ডকুজের সিংহাসনে আরু হইয়াছিলেন। যশোবন্দী প্রকৃত ক্ষমতামালী ছিলেন। তিনি ৭৩১ খৃষ্টাব্দে চীনদেশে একটি দৌত্য পাঠাইয়াছিলেন। সুদূর বঙ্গদেশ ও মগধ জয় করিবাব জন্ত তাঁহার চেষ্টা ফলবতী হইয়াছিল। ৭৪০ খৃষ্টাব্দের কাছাকাছি কাশ্মীররাজ **ললিতাদিত্য মুক্তাপীড়** তাঁহাকে যুদ্ধে পরাজিত কবিয়া তাঁহাব প্রাণগ্রহণ করিয়াছিলেন। প্রাচীন সংস্কৃত সাহিত্যের ইতিহাসে যশোবন্দীর নাম অমব হইয়া থাকিবে। কাণ্ডকুজ তিনি ‘উভরাবামচরিত’ নামক প্রসিদ্ধ নাট্য-লেখক রচয়িতা বিখ্যাত কবি ভবভূতির আশ্রয়দাতা ছিলেন। তা ছাড়া তিনি বাকপতিবাজ নামক প্রাকৃত কবিকেও আশ্রয়দান কবিয়াছিলেন।

যশোবন্দীর পব বজ্রায়ুধ কাণ্ডকুজের রাজা হইয়াছিলেন। তাঁহাকে কাশ্মীররাজ জয়পীড় পরাজিত করিয়া রাজ্যচ্যুত করিয়াছিলেন। বজ্রায়ুধের উত্তরাধিকারী ইন্দ্রায়ুধ ৭৮৩ খৃষ্টাব্দে কাণ্ডকুজ শাসন কবিতেছিলেন। এই তারিখটা জৈন হরিবংশ পুরাণের একটি শ্লোক হইতে অবগত হওয়া যায়। ইন্দ্রায়ুধ বঙ্গেশ্বর ধর্মপালের দ্বারা রাজ্যচ্যুত হইয়া-ছিলেন। ধর্মপাল চক্রায়ুধ নামক ভূতপূর্ব রাজার

কোনও আত্মীয়কে প্রতিবেশী রাজাদের সম্মতিক্রমে কাণ্ডকুজের সিংহাসনে প্রতিষ্ঠিত করিয়াছিলেন। ধর্মপালের একটা তাম্রশাসনে ইন্দ্রায়ুধকে ‘নতি-বামন’ বলা হইয়াছে অর্থাৎ তিনি ধর্মপালের পদ-প্রান্তে প্রণাম হইয়া বামন অর্থাৎ ক্ষুদ্রাকার হইয়া-ছিলেন। ইন্দ্রায়ুধ গুর্জরবাজ দ্বিতীয় নাগভট্টের সাহায্যপ্রার্থী হইয়াছিলেন। সিংহাসনচ্যুত ইন্দ্রা-য়ুধের পক্ষ অবলম্বন করাতে ধর্মপালের সহিত তাঁহাব দীর্ঘকালস্থায়ী সংঘর্ষ উপস্থিত হইয়াছিল। অবশেষে ধর্মপালের পরাজয় হয় কিন্তু তিনি দাক্ষিণাত্যের রাষ্ট্রকূটবাজ গোবিন্দ (তৃতীয়ের) সাহায্যে গুর্জরদিগকে ভাষণভাবে পরাজিত করিয়া নষ্টপ্রায় প্রভাব পুনরুদ্ধার করিয়াছিলেন।

গুর্জরবাজি ইতিহাস-প্রসিদ্ধ রাজপুতদেব একটি শাখা বিশেষ ছিল। রাজপুতেরা বীরত্বের জন্ত প্রসিদ্ধ। তাঁহাদের ঋায় বীরজাতির জন্ম আমাদের দেশে আব হয় নাই। স্বাধীনতা তাঁহাদের প্রাণাধিক প্রিয় ছিল। স্বাধীনতা বক্ষাব জন্ত তাঁহারা হাসিতে হাসিতে সমুখ সমবে প্রাণবিসর্জন কবিতে কুণ্ঠিত হইতেন না। দাসত্ব-গৃহ্মণ পায়ে পবিয়া বাঁচিয়া থাকাকে তাঁহারা নিতান্ত হেয় জ্ঞান কবিতেন। প্রাচীন ভাবতের মধ্যযুগের ইতিহাস প্রধানতঃ এই রাজপুতজাতিরই ইতিহাস। অষ্টম শতাব্দীর প্রারম্ভেই ভারতের বঙ্গদেশে তাঁহাদের আবির্ভাব। তাহাব পব বহুশতাব্দী ধবিয়া তাঁহারা আমাদের দেশের ইতিহাসে গৌণবর্মণ স্থান অধি-কার করিয়াছিলেন।

রাজপুতদেব উৎপত্তি এখনও রহস্যবৃত্ত রহি-যাছে। পণ্ডিতেরা এবিষয়ে অনেক অনুসন্ধান করিয়াছেন। কিন্তু অতাবধি কোনও সঠিক সিদ্ধান্তে উপনীত হইতে পাবেন নাই। রাজপুতদের উৎপত্তির বিষয়ে একটি জনশ্রুতি প্রচলিত আছে। কথিত আছে যে পরশুরাম পৃথিবীকে একবিংশতি বার নিঃক্ষত্রিয় করাতে বসুন্ধরা বীরশূন্য হইয়াছিল। এই অবাঞ্ছনীয় দশা দেখিয়া ঋষিগণ অর্কুদগিরিশীর্ষে (অর্থাৎ আবু পাহাড়ের উপর) বিশ্বামিত্রের দ্বারা একটি যজ্ঞের অনুষ্ঠান করাইয়াছিলেন। এই যজ্ঞের অগ্নিকুণ্ড হইতে একটি পুরুষের প্রাদুর্ভাব হইয়াছিল এবং এই যজ্ঞীয় পুরুষ হইতেই পরমার, চালুক্য



অথবা সোলঙ্কী প্রতীহার এবং চাহমান (চৌহান) — এই চারটি রাজপুতজাতির উৎপত্তি হইয়াছিল — এই কারণে ইহাদিগকে অধিকুল ক্ষত্রিয় বলা হয়।

অনেক পণ্ডিতেরা মনে করেন যে রাজপুতেরা ভারতবর্ষের আৰ্য্যজাতি হইতে ভিন্ন। ডাঃ ভাণ্ডাবকার নামক একজন পণ্ডিত প্রমাণ কবিয়াছেন যে প্রতীহার নামক রাজপুতকুল গুর্জব জাতি হইতে উদ্ভূত। গুর্জবেরা একটি বিদেশী জাতি। তাঁহারা হুণদের পবে উত্তরপশ্চিম সীমাহেব গিরিবন্ধের ভিতর দিয়া ভারতবর্ষে প্রবেশ করিয়াছিল ও পঞ্জাব এবং গুজরাট প্রভৃতি প্রদেশে নিবাস স্থাপন কবিয়াছিল। এখনও গুজবাট, পঞ্জাব, রাজপুতনার কোনও কোনও অঞ্চলে ও মধ্য-প্রদেশের উত্তরপশ্চিমাংশে বহুসংখ্যক গুর্জব দৃষ্ট হয়। এই গুর্জবেরা পবে হিন্দুসমাজভুক্ত হইয়া হিন্দুদেবই বর্ণাশ্রমধর্ম গ্রহণ কবিয়াছিল। প্রকৃত পক্ষে রাজপুতদেব ভিন্ন ভিন্ন শাখা হুণ, গুর্জব ইত্যাদি বিদেশী জাতি হইতেই উৎপন্ন হইয়াছিল। হয়ত বা অল্প পরিমাণে দ্রাবিড় জাতিবও সংমিশ্রণ তাহাদের মধ্যে ছিল। কালক্রমে বিদেশী জাতিবা হিন্দু জাতিতে পরিণত হইয়াছিল এই পরিবর্তিত হিন্দুজাতিই ভারতবর্ষের ইতিহাসে রাজপুত নামে প্রসিদ্ধ। রাজপুতপণ্ডিতেরা পবে তাহাদের উৎপত্তির বিষয়ে একটা মনোরঞ্জনক পৌরাণিক উপাখ্যান বচনা কবিয়াছিলেন। হয়ত বা বিদেশী হুণ গুর্জবদিগকে হিন্দুসমাজভুক্ত করিবার জন্য সত্যাই একটি বিরাট শুদ্ধিক্রিয়াব অমুষ্ঠান হইয়াছিল। রাজপুতদেব যজ্ঞকুণ্ড হইতে উৎপত্তি বিষয়ে যে পৌরাণিক কথা প্রচলিত আছে তাহা হইতেই ইহা বুঝিতে পালা যায়।

প্রাচীন গুর্জবদেব দুইটি শাখা ছিল একটি শাখা গুপ্তসাম্রাজ্য ধ্বংসেব কিছুকাল পরেই ভৃগুকচ্চ বা আধুনিক বরোচ নামক স্থানে রাজ্যস্থাপন কবিয়াছিল। এই বংশের রাজা দাদ দ্বিতীয় বলভীবাজ ক্রবসেন দ্বিতীয়কে সম্রাট হর্ষের বিরুদ্ধে আশ্রয় প্রদান করিয়াছিলেন। দাদ দ্বিতীয় ৬২৮ খৃষ্টাব্দ পর্যন্ত রাজত্ব করিয়াছিলেন। মনে হয় অষ্টম শতাব্দীর দ্বিতীয়ার্ধে আরবজাতি কর্তৃক এই রাজ্যটী ধ্বংস হইয়াছিল। গুর্জবদের আর একটি শাখা সপ্তম শতাব্দীর প্রারম্ভে

দক্ষিণ রাজপুতনার ভীনমল নামক স্থানে একটি রাজ্যস্থাপন করিয়াছিল। এই শাখা পরে প্রতীহার নামে প্রসিদ্ধ হইয়াছিল। ইহাকে গুর্জব প্রতীহার নামেও অভিহিত করা হয়। প্রতীহার বংশের প্রাচীনতম বাজার নাম নাগভট্ট। নাগভট্ট সিদ্ধদেশেব আরবদিগকে পরাজিত কবিয়াছিলেন। তাহাব নাতুপুত্র ককুস্থ তাঁহার পর সিংহাসন অধিকারিয়াছিলেন। ককুস্থেব পর তাহাব ভাগা দেবশক্তি বাজা হইয়াছিলেন। দেবশক্তিই এই বংশেব প্রথম উল্লেখযোগ্য বাজা। দেবশক্তির পুত্র এবং উত্তরাধিকারী বংসবাজ রাজপুতনার মরুস্থলের ভিন্ন ভিন্ন গুর্জব উপজাতিগুলিকে একতান্ত্রে বন্ধন কবিয়া উত্তরাপথের ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র বাজাদিগকে প্রবলভাবে আক্রমণ কবিয়াছিলেন। ভীনমল হইতে অভিযান কবিয়া তিনি কাণ্ডকুজ জয় কবিয়াছিলেন ও পবে বঙ্গ ও কোশলেব রাজাদিগকে পরাজয় কবিয়াছিলেন। কিন্তু দাক্ষিণাত্যের প্রবল পরাক্রান্ত বাব্বকুটরাজ ক্রব বংসবাজের বিজয়াভিযানকে প্রতিবোধ কবিয়াছিলেন। তিনি বংসরাজকে পরাজিত করিয়া তাঁহাকে মরুদেশে পলায়ন করিতে বাধ্য কবিয়াছিলেন ও তদনন্তর তাঁহার নাতুপুত্র লাটামিপ কর্কবাজকে গুর্জববাজেব উপব লক্ষ্য রাখিতে আদেশ কবিয়াছিলেন।

বংসবাজ ৭৮৩ খৃষ্টাব্দে জীবিত ছিলেন। জৈন ধর্মবংশ পুর্বাণেব পূর্বোল্লিখিত শ্লোকে তাঁহাকে ইন্দ্রায়ুধ ও কৃষ্ণবাজেব পুত্র বাজা বলভ অর্থাৎ বাব্বকুটরাজ ক্রবেব সমসাময়িক বলা হইয়াছে। বংসরাজের পুত্র নাগভট্ট দ্বিতীয় এই সময়ে উত্তরাপথেব রাজনৈতিক ইতিহাসেব একজন বিশেষ উল্লেখযোগ্য ব্যক্তি। তিনি ইন্দ্রায়ুধকে আশ্রয় দিয়াছিলেন ও পরে পঞ্জাব ও রাজপুতনার গুর্জবজাতির একটি সঙ্ঘ গঠন করিয়া তাহার সাহায্যে ধর্মপাল ও তাঁহার আশ্রিত কাণ্ডকুজরাজ চক্রায়ুধকে কাণ্ডকুজ হইতে বিতাড়িত কবিয়াছিলেন। তখন বাব্বকুটরাজ তৃতীয় গোবিন্দ ধর্মপালের সহিত যোগদান করিয়া পুনর্বার গুর্জবদিগকে কাণ্ডকুজ হইতে বিতাড়িত কবিয়াছিলেন। নাগভট্ট ৮১০ খৃষ্টাব্দে জীবিত ছিলেন। তাহাব পুত্র ও উত্তরাধিকারীর নাম রামভদ্র।



নবম শতাব্দীর মধ্যভাগে গুজরশক্তি মিহির-ভোজের নেতৃত্বে উত্তরাপথে অজেয় হইয়াছিল। মিহিরভোজ নাগভট্টের প্রপৌত্র। তাঁহার সাম্রাজ্য পশ্চিমে পঞ্জাবের কণাল জেলা হইতে পূর্বে উত্তরবঙ্গ পর্যন্ত ও উত্তরে হিমালয় হইতে দক্ষিণে বেবাতট পর্যন্ত বিস্তৃত ছিল। এই বিশাল সাম্রাজ্য তিনি স্বীয় বাহুবলে গঠিত করিয়াছিলেন। মিহির-ভোজের সময় হইতেই ভারতে রাজপুত-শক্তির অভ্যুদয় হইয়াছিল। এই সময় সমগ্র ভাবতবর্ষে তিনটি প্রধান রাজ্য ছিল। উত্তরে গুজর প্রতীহার-দের রাজ্য, দক্ষিণে বাট্টকুটদেব রাজ্য পূর্বে পাল-বংশীয়দের রাজ্য। রাজা ভোজ দক্ষিণে বাট্টকুট-শক্তিকে খর্ব করিয়াছিলেন। বাট্টকুটেরা গুজরদেব চিরশত্রু সিন্ধুদেশের আরবদের সাহায্য লইতে বাধ্য হইয়াছিলেন। গুজবেরা ৮৬৭ খৃষ্টাব্দে পূর্বে কোনও সময়ে লাটদেশ অর্থাৎ গুজরাট আক্রমণ করিয়াছিলেন। কিন্তু গুজবাটের বাট্টকুট রাজ প্রতিনিধি **ক্রব ধারাবর্ষ** তাহাদিগকে দেশ হইতে বিতাড়িত করিতে সমর্থ হইয়াছিলেন। পূর্বে পালরাজ্যের সীমান্তে গুজব ও পালদের মধ্যে দীর্ঘকালস্থায়ী সংঘর্ষ চলিয়াছিল। অবশেষে পালেরা মুকাগিরি অর্থাৎ মুক্তবের যুদ্ধে গুজবদের হস্তে নিদারুণ ভাবে পরাজিত হইয়াছিলেন। রাজা ভোজ প্রায় অর্ধশতাব্দী (৮৪০—৮৯০) পর্যন্ত রাজ্য করিয়াছিলেন।

তাঁহার পুত্র মহেন্দ্রপালের রাজ্যকালে প্রতীহার সাম্রাজ্য কাঠিয়াবাড় হইতে মগধদেশ ও উত্তরবঙ্গ পর্যন্ত বিস্তৃত ছিল। বিখ্যাত কবি বাজশেখর মহেন্দ্রপালের গুরু ছিলেন। নবম শতাব্দীর প্রথম ভাগে মহেন্দ্রপালের মৃত্যু হইয়াছিল। তাঁহার মৃত্যুর পর তাঁহার পুত্রদের মধ্যে রাজ্যের অধিকার লইয়া বিবাদ উপস্থিত হইয়াছিল। প্রথমে ভোজবাজ (দ্বিতীয়) হৈহয়রাজ কোকালের সাহায্যে সিংহাসন অধিকার করিয়াছিলেন। কিছু কাল পরেই মহীপাল প্রথম চন্দেলরাজ হর্ষের সাহায্যে তাহাকে বাজ্যচ্যুত করিয়াছিলেন। মহীপাল বিশাল প্রতীহার সাম্রাজ্য স্বীয় শাসনে সুপ্রতিষ্ঠিত রাখিতে চেষ্টা করিয়াছিলেন। কিন্তু নিরন্তর গৃহবিবাদের ফলে সাম্রাজ্যের ভিন্ন ভিন্ন

অংশ স্বাধীন হইতে-আরম্ভ হইয়াছিল। প্রথমেই গুজরাট দেশের চালুক্যরাজ ও মালবদেশের পবমররাজ স্বাধীনতা ঘোষণা করিয়াছিলেন। এই সব কারণে প্রতীহার সাম্রাজ্যের শক্তি হ্রাস হইয়াছিল। এদিকে মহানাদ্রপতি বাট্টকুটরাজ তৃতীয় ইন্দ্রের বিজয়-বাহিনী ৯১৬ খৃষ্টাব্দে মহীপালকে পরাজয় করিয়া কাণ্ডকুজ অধিকার করিয়াছিল। মহীপাল প্রয়াগাভিমুখে পলায়ন করিয়া প্রাণরক্ষা করিয়াছিলেন। এই প্রচণ্ড পরাজয়ে পব ও সুবাহু আরও কিছুকাল গুজব রাষ্ট্রীয়দেব অধীনে ছিল। মহীপাল চন্দেলাদিপতির সাহায্যে কাণ্ডকুজ পুনরায় অধিকার করিয়াছিলেন। এই অবনতির সময়ও প্রতীহাররাজ্যশক্তি নিতান্ত হেয় ছিল না। ৯১৫—৯৬ খৃষ্টাব্দে বুগদাদ নিবাসী **আলমসোদী** নামক মুসলমান পর্যাটক ভাবতবর্ষে আসিয়াছিলেন। তিনি প্রতীহারদের বিশাল সাম্রাজ্য তাহাদের অসংখ্য সেনা ও দক্ষিণের বাট্টকুটরাজাদের সহিত চিবস্তন বিরোধে উল্লেখ করিয়াছেন। মহীপাল ৯৩৯ খৃষ্টাব্দে জীবিত ছিলেন।

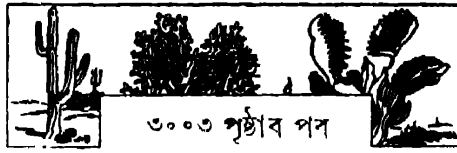
মহীপালের পব তাঁহার ভ্রাতা বিনায়কপাল বা হেমপাল রাজা হইয়াছিলেন। বিনায়কপালের পর মহীপালের পুত্রগণ, মহেন্দ্রপাল দ্বিতীয়, দেবপাল, মহীপাল দ্বিতীয় এবং বিজয়পাল পর পব রাজা হইয়াছিলেন। ইহারা সকলেই পিতার পব ২৪।২৫ বৎসরের মধ্যেই সিংহাসন লাভ করিয়াছিলেন।

বিজয়পাল ৯৬০ খৃষ্টাব্দে রাজ্য করিতেছিলেন। ইঁহার রাজ্যকালে বিশাল গুজর প্রতীহার সাম্রাজ্য কাণ্ডকুজের স্থানীয় রাজ্যে পরিণত হইয়াছিল। গুজবাটে চালুকা মূলরাজ ৯৭৪ খৃষ্টাব্দে সাম্রাজ্য-সূচক পদবী গ্রহণ করিয়াছিলেন। জেজাকভুক্তি বা জিকোটার (বুন্দেলখণ্ডের) চন্দেলবংশীয় রাজগণ যশোবর্মার সময় হইতেই রাজকীয় পদবী গ্রহণ করিয়াছিলেন। ডহাল (জম্মলপুরের নিকটবর্তী প্রদেশ) প্রদেশের চেদিবাজগণ বহু পূর্বেই স্বাধীনতা ঘোষণা করিয়াছিলেন। বিজয়পাল দীর্ঘকাল রাজ্য করিয়াছিলেন। তাঁহার পুত্র রাজ্যপাল ১০১৮ খৃষ্টাব্দে কাণ্ডকুজের সিংহাসনে আসীন ছিলেন। এই বৎসরে **সুলতান মহম্মদ গজনী** ভারত আক্রমণ করিয়া মথুরাপুরী ধ্বংস করিয়াছিলেন।



ব্যাঙের ছাতা

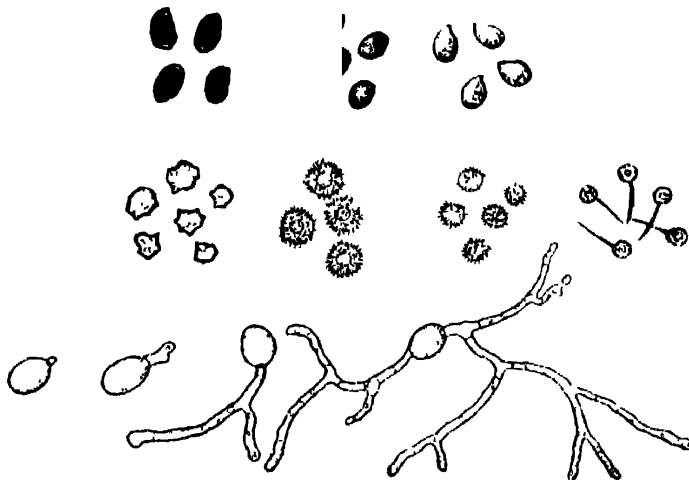
এগারিক্স বংশের ছত্রাককে সাধারণ কথায় বলা হয় ব্যাঙের ছাতা। ইহাদের কথা ছত্রাক গোত্রের পরিচয়ে তোমাদিগকে কিছু বলিষাছি। ইহারা মৃতজীবী, মৃতবাং পচা কাঠ, গোব মাটি প্রভৃতি ইহাদের বাসস্থান।



প্রয়োজন অনুভব কবে তখন ব্যাঙের ছাতার উৎপত্তি হয় এই ব্যাঙের ছাতাই আমরা খালি

পাইলেই ইহাদের বীজবেগু হইতে অনুসৃত্ত বাহির হইয়া চাৰিদিকে দেহ বিস্তার কবে। তারপদ যখন বংশ বিস্তারের

চোখে দেখিতে পাই। সম্পূর্ণ গাড়ে যেমন ফুল ফোটে বীজ উৎপন্ন করিবার জন্ত এগারিক্স ছত্রাকের দেহে তেমনই ব্যাঙের ছাতার উৎপত্তি হয় বীজবেগু ধারণ করিবার জন্ত। মৃতবাং ব্যাঙের ছাতা বলিতে আমরা যাহা বুঝি সেটা বীজরেণুস্বলী। ইহার কথাই আমরা আলোচনা করিব।



ব্যাঙের ছাতার নানাবকম বীজরেণু, নীচে বীজরেণু হইতে অনুসৃত্ত বাহির হইয়াছে

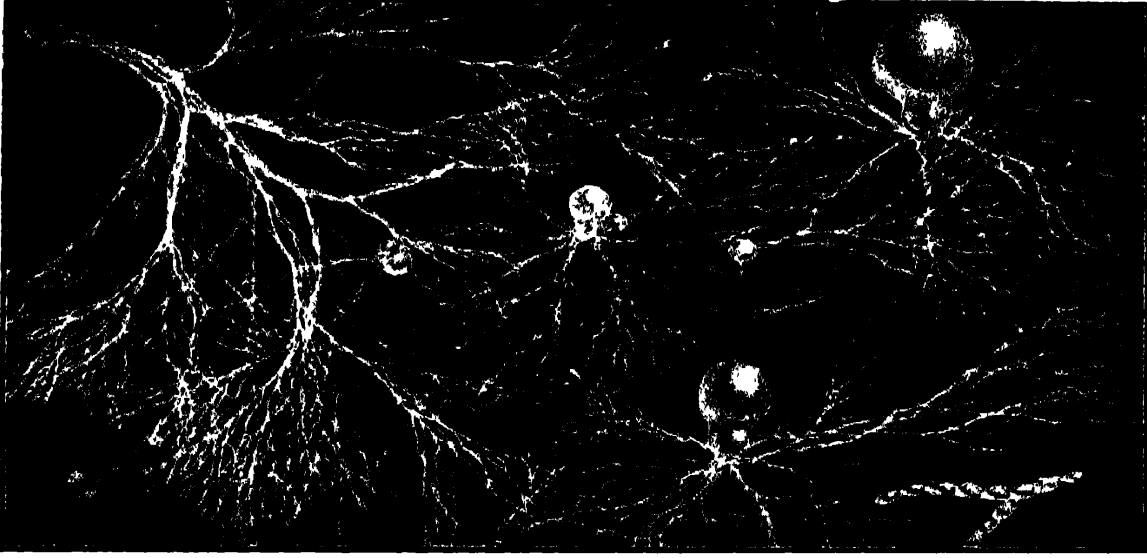
বর্ষার সময় মাঠে ঘাটে, বনেজঙ্গলে, ভিজা জায়গায় ঘুরিলেই ইহাদের সন্ধান মিলিবে। উপযুক্ত ক্ষেত্র

উপরের অংশ টুকরা টুকরা হইয়া ছাতার টুপির উপর আঁইশের মত লাগিয়া থাকে।

প্রথম অবস্থায় ইহার ডিম্বাকার দেহ একটি আবরণ দ্বারা সম্পূর্ণ ভাবে ঢাকা থাকে। এই আবরণকে **আবর** বা **আবরক (Volva)** বলে। ছাতার বৃদ্ধির সঙ্গে সঙ্গে এই আবরণটি ছিঁড়িয়া যায়। ইহার নীচের অংশ একটি বাটির মত অবস্থায় থাকে,

এইবার ছাতাটি বড় হইয়াছে। এই অবস্থায় ইহার উপরের অংশ একটি ছাতা বা টুপির মত বিস্তৃত হয়। আর নীচের অংশ দণ্ডাকারে ছাতাটিকে বিস্তৃতভাবে ধরিয়া রাখে। দণ্ড ও ছাতা গিলিয়া

আবরণটিকে পরিধান বলে। ছাতা যখন পরিণত হইয়া টুপিটি বিস্তার করে তখন এই আবরণটি ছিঁড়িয়া যায়, কিন্তু উহার নীচের অংশ দণ্ডটির সহিত বলয়াকারে লাগান থাকে। এই বলয়াকারে



ব্যাঙের ছাতার দেহ হইতে 'ব্যাঙের ছাতা' উৎপন্ন হইতেছে

একটি সত্যিকারের ছাতার (umbrella) মত দেখিতে হয় বলিয়া ইহাকে ব্যাঙের ছাতা বলা হয়। ব্যাঙের সহিত ইহার কোন সম্বন্ধ নাই।

টুপির তলদেশে মাছের কানকুয়াব মত পাতলা পাতলা বহু ফলক বা গিল (gills) দণ্ডটিকে ধরিয়া

সংলগ্ন অংশটিকে অঙ্গুরীয়ক (ring) বলে। গিলের উভয় পার্শ্বে অসংখ্য বীজরেণু (pores) উৎপন্ন হয়। সে গুলি ছড়াইয়া পড়িয়া স্রোযোগমত নূতন গাছে পরিণত হয়। গিল গুলি যে বীজরেণু বহন করে, তাহা তোমরা সহজেই পরীক্ষা করিতে পার।

দণ্ড ও টুপির সংযোগস্থলে কাটিয়া টুপিটিকে বিস্তৃত ভাবে একখানি রঙ্গিন কাগজের উপর বসাইয়া রাখ, টুপির তলদেশ যেন কাগজের সঙ্গে লাগান থাকে। কিছুক্ষণ পরে দেখিতে পাইবে কাগজের উপর বীজরেণু পতিত হইয়া ফলকগুলি যে ভাবে সজ্জিত থাকে ঠিক সেই ভাবে সজ্জিত হইয়াছে।

ব্যাঙের ছাতার অস্বাভাবিক রকম বৃদ্ধির কথা ছাত্রকের বংশ পরিচয়ে বলিয়াছি। কাল সন্ধ্যায় যেখানে কিছু ছিল না আজ সকালে সেখানে হয় তো দেখিবে, একটি প্রকাণ্ড ছাতা ফুটিয়া আছে। আবার সেই দিনই সন্ধ্যায় দেখিবে সেটা শুকাইয়া গিয়াছে।

তোমরা ভাবিতেছ ব্যাঙের ছাতা আবার আমাদের কি কাজে লাগে যে উহার সম্বন্ধে এত



ব্যাঙের ছাতার ক্রম পরিণতি

সাজান থাকে। ছাতাটি যখন আববকের বন্ধন ছিঁড়িয়া মাথা তুলিয়া দাঁড়ায় তখন তাহার কোমল টুপিটি আর একটি আবরণ দিয়া ঢাকা থাকে। এই দ্বিতীয়

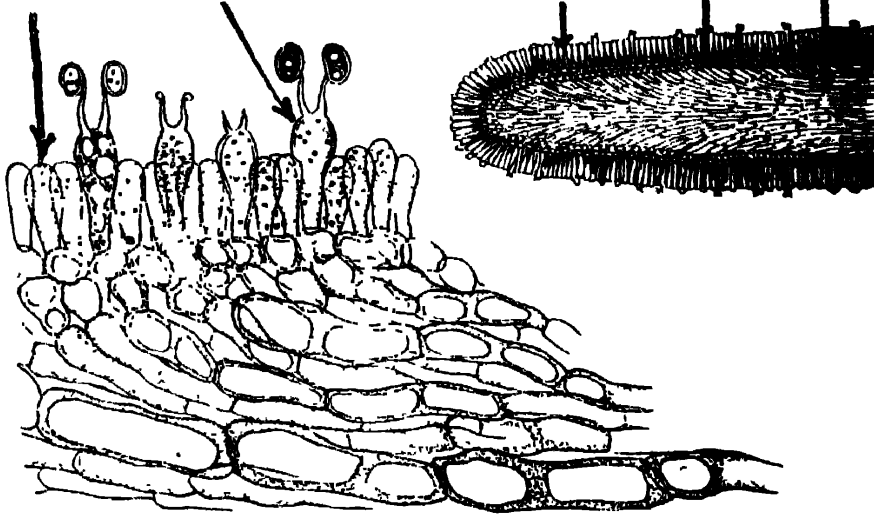
ব্যাঙের ছাতা

খবর জানিতে হইবে? আসলে কিছু সেটা ঠিক কথা না। ঔষধ ও খাদ্য হিসাবে ইহার ব্যবহার আমাদেরই দেশে ন্যূনপক্ষে আড়াই হাজার

দেশে ব্যাঙের ছাতা উপাদেয় খাদ্য হিসাবে ব্যবহৃত হয়। চীন জাপান এ বিষয়ে ইউরোপ আমেরিকার পশ্চাদপদ নয়। ফরাসী দেশে, চীন ও জাপানে

প্যারাকাইসি ব্যাসিডিউম টেরিগমেটা ও
বাসিডিও-অপবীজ

সাবহাইমেনীয়
হাইমেনিয়াম স্তর ট্রামা

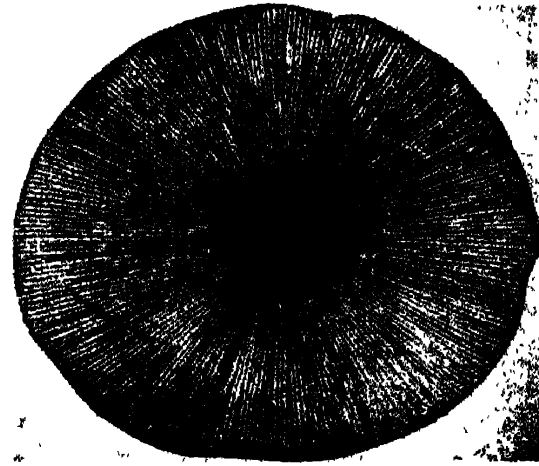


ফলকের অনুরূপ খণ্ড

বংসর আগে চিকিৎসা-শাস্ত্রে লিখিত হইয়াছিল। আরও আশ্চর্যের কথা সুগ্ৰেতে ইহাদিগকে উদ্ভিদবর্গের অন্তর্গত করিয়া ইহাদের উৎপত্তিস্থান, গুণাগুণ সব বর্ণনা করা হইয়াছে। এই একটা উদাহরণ হইতে বুঝিতে পারিবে আমাদের পূর্বপুরুষগণ বৈজ্ঞানিক অমূল্যত্ব সন্ধানের ক্ষেত্রে যখন অজ্ঞান দেশ অজ্ঞানকারে আচ্ছন্ন ছিল তখন, কতখানি অগ্রসর হইয়াছিলেন।

তোমাদের নিকট স্বীকার করিতে আমার লজ্জা নাই ব্যাঙের ছাতা যে খাদ্য দ্রব্য হিসাবে ব্যবহার হয় তাহা আমি নিজে কয়েক বছর আগেও জানিতাম না। সেবার খাটশিলায় গিয়া দেখি বাজারে ব্যাঙের ছাতা 'ছাতু' নামে বিক্রয় হইতেছে। কলিকাতায় কিংবা বাঙ্গলা দেশের অন্তর্গত হাটে বাজারে ইহাকে বিক্রয় হইতে বড় একটা দেখিতে পাইবে না, কিন্তু কলিকাতায় হগ সাহেবের বাজারে (Municipal-market) টিনে করা ব্যাঙের ছাতা কিনিতে পাইবে। গিরিডি, দেওঘর, মধুপুর অঞ্চলে ইহাদিগকে বাজারে কিনিতে পাওয়া যায়। ইউরোপ, আমেরিকা প্রভৃতি সভ্য

অভাব নাই রিপণ কলেজের উদ্ভিদ বিজ্ঞান অধ্যাপক শ্রীযুক্ত শচীন বাবু বিষাক্ত ও আহাৰ্য্য



অসংখ্য অপবীজ কাগজের উপর পতিত হইয়া
টুপির তলদেশের আকার ধারণ করিয়াছে

ছাতা চিনিবার উপায় মোটামুটি ভাবে যে ভাবে নির্দেশ করিয়াছেন এখানে তাহা লিখিলাম :—

১। যে ছাতার আকৃতি প্রকৃতি স্বত্বক্কে জানা নাই তাহা কদাচ আহাৰ্য্য করা উচিত নহে।

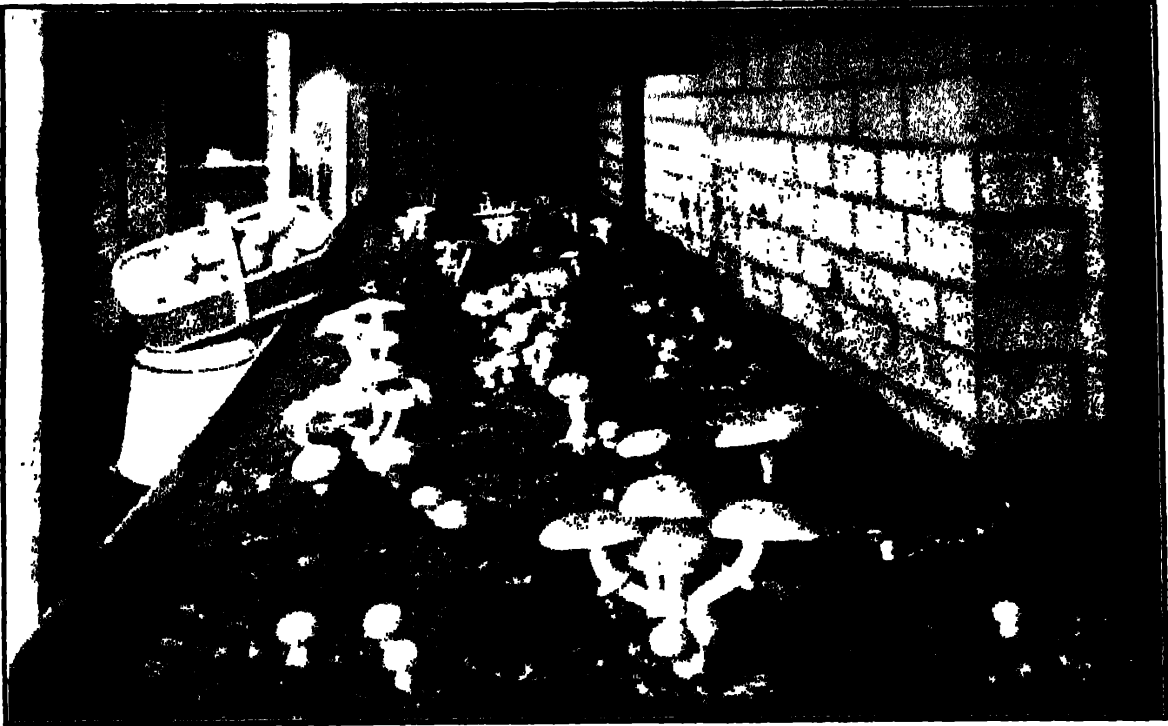
২। বিষাক্ত ছাতার দণ্ডের গোড়ায় প্রাবর থাকে, আহাৰ্য্য ছাতার প্রাবর থাকে না। প্রাবর অনেক সময় মাটির নীচে থাকায়, ছাতা সংগ্রহ কবিলার সময় উহা খুঁজিয়া দেখা উচিত।

৩। অধিকাংশ বিষাক্ত ছাতার দণ্ডের উপরি-ভাগে অঙ্গুরীয়ক থাকে, কিন্তু আহাৰ্য্য ছাতার সাধারণতঃ অঙ্গুরীয়ক থাকে না। আহাৰ্য্য ছাতা এগারিকসেব অঙ্গুরীয়ক থাকিলেও প্রাবর একেবাবেই থাকে না।

৭। খেত ফলকযুক্ত, আইশযুক্ত বা কাঁপা দণ্ডযুক্ত ছাতাও সৰ্ব্বথা বর্জনীয়।

৮। যে সকল ছাতা দেখিতে ভিজা, এবং যাহাদের টুপিগুলি ভাঙ্গিবার পর নীলবর্ণ হইয়া যায় সে গুলিও পরিত্যাগ করা উচিত।

বিষাক্ত ছাতার মধ্যে আমানিটা ছাতাই সাংসাতিক। কিন্তু প্রকৃতিব এমনই বিধান যে আমানিটা সাধারণতঃ দুৰ্গম বন বা জঙ্গলে জন্মগ্রহণ করে, কিন্তু আহাৰ্য্য ছাতা এগারিকস খোলা মাঠে



ব্যাঙের ছাতাব

৪। বিষাক্ত ছাতা আমানিটার ফলকগুলি সাদা। কিন্তু আহাৰ্য্য ছাতা এগারিকস, এণ্টোলোমা প্রভৃতির ফলক প্রথমে গোলাপী বর্ণের হইয়া থাকে।

৫। যে ছাতা টাটকা বা শক্ত নহে, পোকামাকড় পূর্ণ ও তীব্রগন্ধযুক্ত তাহা সকল সময় বর্জনীয়।

৬। যে গুলি বিচিত্র বর্ণের ও যে সকল হইতে সাদা ছুঁধেব ঝায় আঠা বাহির হয় তাহারাও পবিত্যজ্য।

প্রচুব বৌদ্র ও বাতাসে জন্মে। আমানিটা ফ্যালয়-ডিস নামক ছাতাকে মৃত্যুদূত (Death angel) বলা হয়। ভুল করিয়া খাইলে আর রক্ষা থাকে না। এরকম অনেক দুৰ্ঘটনা হইয়া গিয়াছে।

নিম্নে ব্যাঙের ছাতাব কয়েক প্রকার খাণ্ড প্রস্তুত প্রণালী লিখিয়া দিলাম। যদি ভোমাদের খাইতে ইচ্ছা হয় তবে বিশ্বাসী ও দায়িত্বপূর্ণ লোকের দোকান হইতে ব্যাঙের ছাতা কিনিবে। আর সে হাঙ্গামা যদি পোহাইতে না চাও তবে কলিকাতার কোন বড় ইংবাজী হোটেলে কিংবা ভাল চীনা

হোটেল গিয়া ব্যাঙ্কেন ছাতান 'ডিম' অর্ডান দিন।
খাইও।

ব্যাঙের ছাতার সূপ—ছাতাকে পৰিষ্কাপ
করিয়া ধুইয়া চপেব মাংসেব মত কুচি কুচি
করিয়া কাটিতে হইবে। তাবপৰ সেই ছাতা
উপযুক্ত পৰিমাণ গবম ত্ৰণেব সঙ্গে ২০ মিনিট
আন্দাজ সিদ্ধ কৰিতে হইবে। মাখনেব মধ্যে
কিছু ময়দা ভাজিয়া সেই ময়দা আন্তে আন্তে
সেই ত্ৰণে মিশাইতে হইবে। এইবাব মৰিচ গুঁড়া
লবণ প্ৰভৃতি মিশাইয়া লাইলেই স্বস্বাদু সূপ প্ৰস্তুত
হইল। ইচ্ছা কৰিলে গমস্ত জিৰণি ডালিকা লইয়া
পাওয়া যাইবে পাবে।

ব্যাঙের ছাতার ঠুঁ পনিমত্ত ন্যাংদে ছাতা
পাতলা পাতলা কবিতা কাটিয়া ঠুঁ পানে কিছু
নাখনেব মহিত চাবনা চাপা দিয়া মিনিট দশেক
সিক্ত কাবতে হইবে। ইতিমধ্যে কিছু ময়দা জন
কিংবা ঠাণ্ডা প্রখে গুলিয়া তাহাব মহিত খব কুচি
কুচি কবিতা কাটা পাবমনি কিংবা পালংশাক ছন শু
মনিচ গুঁড়া মিশাইয়া প্রস্তুত বাখিতে হইবে। দশ
মিনিট পবে ঠুঁ পানেব তাকনা গুলিয়া এইগুলি
ব্যাঙের ছাতাব উপব চালিয়া দিয়া কয়েক মিনিট সিক্ত
কবিলেই ঠুঁ প্রস্তুত হইল। চোলেবে সঙ্গে কিংবা
তরকারী হিসাবে ইচ্ছা পাওয়া যায়।

ব্যাঙের ছাতা ভাজা ও ডিম-ছাতাকে
ছোট ছোট করিয়া কাটিয়া রাখেন অল্প ভাজিয়া
লইতে হইবে। একটি প্যানে ভাজা ছাতা লইয়া
ভ্রাভাব উপর উপরন্তু পরিমাণে ডিম ভাজিয়া ডাড়িয়া
দিয়া লবণ ও গুঁড়া মরিচ প্রভৃতি মিশাইতে হইবে।
ভাজার পব ঢাকনা দিয়া ঢাকিয়া প্যানটি গরম
করিলেই ডিমের স্নেহভাগ শক্ত হইয়া যাইবে। তখন
নামাইয়া কাটিয়া কাটিয়া খাইয়া দেখিও কেমন লাগে।

ব্যাঙের ছাতার অমলেট—পূর্ণের মত ছাতাকে টুকবা টুকবা কবিরা ভাজিয়া লইতে হইবে। এইবার অমলেট তৈয়ারী কবিরাব মত কবিরা ডিমের ক্লেম প্রভৃতি ফোটাইয়া তাহাতে লবণ ও মসলা মিশাইয়া লইতে হইবে। তাজা ছাতা এই ডিমের উপবোদ্ধ ব্যাগনে ডুবাইয়া ভাজিয়া খাইও এবং তাহাব স্বাদ ‘শিশু-ভাবগী’র সম্পাদক মহাশয়কে লিপিখা জানাইও।

ব্যাঘ্রের ছাতা ভাজা. ও টোষ্ট—আগেব
মতই মাখনে ব্যাঘ্রের ছাতা ভাজিয়া লষ্টতে হইবে,
কিন্তু মাখন যেন বেশী না হয়। আর ছাতার জল
যেন একেবারে শুকাইয়া যায়। বেশ করিয়া ভাজা
ছাতায় লবণ মরিচ প্রভৃতি দ্রব্যাব মত মিশাইয়া
লইয়া গনম গনম টোষ্টেব সহিত খাইতে অতি
উপাদেয় মনে হইবে।

ছাৰ নেশী খাগ তালিকা ও তাছাদেব প্ৰস্তুত
 প্ৰণালী দিলাম ন', কি জানি লোভে পড়িয়া
 তোমাব কোন অনর্থ কবিয়া ফেল।

বাংলাদেশে ভাষাভাষী জনগণের লক্ষ্যে কয়েকখানি
বিশ্ববিদ্যালয় দেওয়া হইল। ভাষাগুলিকে তাহাদের
বীজবৎসর বৎ হিসাবে পাঁচ ভাগে ভাগ করা
হইতেছে, যথা—সাদা গোলাপী, পিঙ্গল বা বাদামী
বেগুনি ও কাল। তোমরা একটি লেন্সের সাহায্যে
সহজেই বীজবৎসর বৎ পরীক্ষা করিতে পার।
ইহাদের সম্বন্ধে যদি কিছু জানিতে তোমাদের আগ্রহ
হয় 'শিশু-ভাবনা'র সম্পাদক মহাশয়কে লিখিয়া
পাঠাইলেই তাহা ব্যবস্থা তিনি করিবেন।

ব্যাগেবে ছাড়া যে নানা বস্তুমেব হইয়া থাকে,
সে কথা বোঝ হয় এমন শোমনা বোঝা ভাল বলিয়াই
বুঝিতে পারিলে।

যে ব্যাভেব ছাত্রা ভোমবা খেগানে সেখানে
আপনা হইতেই মাটির উপর মাথা তুলিয়া দাড়াইয়া
থাকিতে দেখ, বাহাদিকাকে ভোমবা কোনরূপ
আমল দিতেই চাচ্চ না, তাহাবাও যে বড় যে সে নয়,
তাহাবাও যে আশ্চর্য্য নকমের উদ্ভিদ এবং গাহাবাও
যে মানুষের গাণ্ডকপে ব্যবহৃত হয় এইবার সে কথাটা
বেশ ভাল ভাবেই জানিতে ও বুঝিতে পারিলে।—
কাজেই এখন পথ চলিতে চলিতে ব্যাভেব ছাত্রা
যদি চোখে পড়ে, তবে লক্ষ্য করিতে ভুলিও না !

যে ব্যাঙের ছাতাকে তোমরা পথ চলিতে চলিতে
হস্ত পায়ের তলায় দলিয়া ফেল, সেই ব্যাঙের ছাতার
দোষ ও গুণ যেমন অনেক কিছুই শুনিবে, তেমনি
তাহার গুণের কথাও অনেক জানিতে পাবিলে।
অতএব ব্যাঙের ছাতাকে আদর ভুল্ল মনে করিও না।
ছোটদের রূপকথার সঙ্গে ব্যাঙের ছাতার কতই না
কাহিনী চলিয়া আসিতেছে। সে সব তোমরা
এইবার যত্ন করিয়া সংগ্রহ করিও।



জল-খেলা

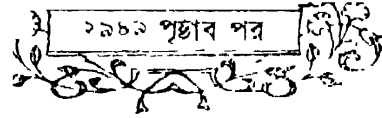
ডাক্তার মত জলেও
নানারূপ খেলা করা যায়।
ঐ ক্রীড়া (১) সাধারণ ও
(২) প্রতিযোগিতামূলক এই
দুই ভাগে বিভক্ত। এখানে একদম নব্বয়কটি
জলখেলার কথা লিখলাম।

চোর চোর

একজন আগাঠিয়া সাঁতার কাটিতে থাকিলে
যে চোব হইবে সে তাহাকে ভাঙা কদিয়া ধরিবার
চেষ্টা করিবে। অগ্রবর্তী ব্যক্তি সময় সময় চোবকে
ঠেকাইবার নিমিত্ত জলে ডুব দিয়া, দিক পবিবর্তন
করিয়া লইবে। এইরূপ করিলে চোব সহজে
তাহাকে ধরিতে পারিবে না। অগ্রবর্তী ব্যক্তি
দোষা পড়িলে সেই তখন চোব হইবে। এইরূপ
ভাবে খেলিতে হয়।

সুড়ঙ্গ সাঁতার

চাব হইতে আটজন পর্যন্ত এই খেলায় যোগদান
করিতে পারে। খেলিবার সময় একজন ব্যক্তি
সকলকেই পা ফাঁক করিয়া পিছনে পিছনে একটু
তফাতে তফাতে দাঁড়াইতে হইবে। সে, এসকল
খেলোয়াড়ের পায়ে ফাঁক দিয়া ডুব সাঁতার দিয়া
সম্মুখের খেলোয়াড়ের আগে গিয়া অপর সকলের
মত পা ফাঁক করিয়া দাঁড়াইবে।



আবার শেলের খেলোয়াড়
পূর্বের মত পায়ে ফাঁক দিয়া
সম্মুখ করিয়া সকলের আগে
গিয়া পা ফাঁক করিয়া দাঁড়াইবে।
এভাবে সকলের পালা শেষ না হওয়া পর্যন্ত
খেলা চলিতে থাকিবে।

প্রত্যেকবার সমগ্র দলটা আবদ্ধকৃত মত পিছু
হুটিয়া আগত বালকের জগ স্থান করিয়া দিতে
হইবে। ফলতঃ সমগ্র দলটি খেলা আবদ্ধ হইতে
শেষ পর্যন্ত একই নির্দিষ্ট স্থান মধ্যে রহিবে।

প্রতিযোগিতামূলক জল-ক্রীড়া

ডাক্তার মত জলেও নানারূপ প্রতিযোগিতা-
মূলক ক্রীড়া করা যায়। এইরূপ প্রতিযোগিতা-
মূলক কতকগুলি ক্রীড়া-প্রণালী নিয়ে বর্ণিত
হইল।

বল ও চামচা সহ সম্মুখ

এই ক্রীড়া আবদ্ধ করিবার সময় বড় চামচেব
উপর ববাবের ছোট বল দিয়া তাহা দাঁতে ধরিয়া
সাঁতার দিয়া যাঁতে হইবে। সঙ্কেত দিবামাত্র
নির্দিষ্ট স্থানে এই বলসহ চামচা দাঁতে ধরিয়া যে
অগ্রে পৌছাইতে পারিবে তাহারই জিৎ হইবে।

পশ্চিমমুখে যাঁহাদের চামচ হইতে বল পড়িয়া
যাইবে অল্পপব্যক্ত বলিয়া তাহাদের নাম গণনা করা

অপেল রেস

এই ভাবে একসঙ্গে দুইজন ব্যক্তির উদ্ধারকাণ্ড সাধিত হইতে পারে।



শিশু-ভারতী

জল-পোলো

জল পোলো খেলিবার বলের আকৃতি দ্বি-ফুটবলের মত। এতে খেলায় গোলবন্ধক নাগীত, কেউই ছুই ছাড়ে বল দ্বিভেত পাবিবে না। যতক্ষণ খেলা চলিবে, ততক্ষণ সর্বদাই সমুদয় কবিয়া এই জল পোলো খেলিতে হয়।

বল ধরিলেই সময় অঙ্কলি দাঁক কবিয়া ও ছাত্ত মাথার উপরে তুলিয়া এবং বাদ উড়ু কবিয়া বল দ্বিভেত হয়। বল নিষ্কেপ কবিবার সময় ছাত্ত দবাইয়া ও মোজা কবিয়া ছুঁড়িতে হ। বল নিষ্কেপ কবিবার সময় জলের ভিতরে য শবীর ডুবিয়া থাকে, ততই ভাল। বাবণ ইছাড়ে বল ছুঁড়িবার যথেষ্ট সাহায্য হয়। অর্থাৎ বেশী জাবে নিষ্কেপ কবিত্তে পাবা যায়।

খেলা ঠিক মত হইতেছে কিনা এবং তাহান ফলাফল জানাইবার জন্ত উপযুক্ত লোক নিযুক্ত কবিত্তে হয় তাহান নাম 'বেফাবী'। এই বেফাবী খেলার সম্মুখি তীব্র দাঁড়াইয়া খেলোয়াড়দের ক্রটি এবং কোন দলের ছাব বা জিৎ হয়, তাহা লক্ষ্য কবিলেন। ইছা খেলিতে গেলে এক একদলে ৭ জন কবিয়া ১৪ জন খেলোয়াড়ের দলকান হয়। তাহান মধ্যে সাধারণতঃ ৩ জন ফবওয়াডে ১ জন হাম্‌ব্রাকে ১ জন ফুলবাকে ও ১ জন গোল খেলিয়া থাকে।

জল পোলো খেলিবার সীমা—দৈর্ঘ্য একগোল হইতে অপন গোল ১৯ হইতে ১০ গজ এবং প্রস্থ ১০ গজের বেশী হইবে না। গোলের সীমা ২ গজ, গোল লাইন হইতে ৪ গজ দবে, পেনাল্টি লাইন এবং মধ্য লাইন ইত্যাদি—খেলিবার যায়গার নিকটবর্তী তীব্র দাগ দিয়া চিহ্ন কবিয়া বাগিতে হইবে।

খেলিবার যায়গায় জলের গভীরতা তিনফুটও বেশী থাকা আবশ্যক।

দুই গোল-পোষ্টের ব্যবধান—১০ ফুট বাগিতে হইবে। ক্রসবার (গোলপোষ্টের মাথার বার) জলের উপবি ভাগ হইতে তিনফুট উচ্চে অবস্থিত থাকিবে।

এই খেলায় একজন 'বেফাবী' একজন সময়বন্ধক ও দুইজন গোল চেকাবান বাগিতে হইবে।

বেফাবী কবিয়া—খেলা আবশ্য কবি, প্রত্যায় খেলা বন্ধ কবি, খেলার বিষয় বিচার কবি গোল- 'কর্ণার প্রো' কিংবা 'গোল প্রো' প্রভৃতি হইলে জানাইয়া দেওয়া।

বেফাবীর বিচার নিষ্টিচাবে মানিয়া লইতে হইবে।

সময়বন্ধকের কার্য—ষ্টপ্ ওয়াচ্ লইয়া বসিয়া থাকা। সে কেবল মধ্য সময় এবং পূর্ণ সময় না শেষ খেলা হইলে বাশী বাজাইয়া জানাইয়া দিবে।

গোল স্কোরারের কার্য—গোল লাইনের নিকট দাঁড়াইয়া দ্বি গোল হইতেছে কিনা তাহা পতাকা দ্বারা সংকেত কবিয়া জানাইয়া দিবে। এই খেলা ৭ টি ১৫ মিনিট ধবিয়া হয়। এই খেলার মধ্য সময়ে তিন মিনিট সময় বিশ্রাম কবিবার জন্ত দেওয়া হয়। মধ্য সময় অতিবাহিত হইয়া গেলে পব দুই দলকেই দিক পরিবর্তন কবিত্তে হইবে। খেলিতে খেলিতে বল সীমার বাহিবে চলিয়া যাওয়া শতঃ যে সময় নষ্ট হয় তাহা বাদ দেওয়া হয়। এই খেলায় প্রত্যেক দলে ৭ জন কবিয়া খেলোয়াড় থাকিবে।

খেলা আবশ্য কবিবার সংকেত দিবার সময় খেলোয়াড়গণ আপন আপন গোল লাইনের মধ্যে মাঝি হইয়া থাকিবেন। মধ্য লাইনের মধ্যে বল নিষ্কেপ কবিয়া দিলে পব, খেলোয়াড়গণ আসিয়া বিপক্ষদলকে গোল দিবার জন্ত যথাসাধ্য কৌশলের সহিত খেলিতে থাকিবেন। গোল-পোষ্টের ক্রশ-বাবে নীচের দিকে বল সম্পূর্ণরূপে অতিক্রম কবিয়া গেলেই 'গোল' হইল বলিয়া ধাব্য হইবে অতথ্য নহে।

পোলো খেলিতে হইলে নিয়মিত নিয়মগুলি মানিয়া চলিতে হইবে। নতুনা খেলা ঠিকমত হইল বলিয়া গণনা ববা হইবে না।

১। গোলবন্ধক ব্যতীত বল এককালে দুই ছাত্ত দিয়া ছুইতে পাবিবে না।

২। খেলা চলিতে থাকিবার সময় গোল-পোষ্ট, জাল, খুঁটী, কিংবা কোন জিনিষ নাড়িতে পারিবে না।

৩। বিশামের নির্দিষ্ট সময় ব্যতীত খেলিবার সময় ভূমি স্পর্শ কবিত্তে পাবিবে না।



জল-খেলা

৪। গোল বক্ষক, গোল লাইন হইতে ৪ গজ বেশী দূরে সম্মুখে অগ্রসর হইতে পারিবে না। যথা লাইনের বেশী দূরে বল নিক্ষেপ করিতে পারিবে না।

৫। 'বেফানী' বল নিক্ষেপ করিলে, জলে না পড়া পর্যন্ত বল নাড়িতে পারিবে না।

৬। 'বেফানী' বাঁশী বাজাইবার পক্ষে খেলোয়াড়গণ খেলিবার জন্ত অগ্রসর হইতে পারিবে না।

৭। হাত নুষ্টিবদ্ধ করিয়া বলে বাক্স দিতে পারিবে না।

৮। খেলিবার সময় বিপক্ষদলের কোনও খেলোয়াড়ের মূলে হাঙ্গা করিয়া জলের ড্রিট দেওয়া, বাক্স দেওয়া প্রভৃতি করিতে পারিবে না।

৯। প্রত্যেক নিয়মভঙ্গের জন্য, যে স্থানে নিয়ম ভঙ্গ করিয়াছিল, সেইস্থান হইতে বিপক্ষদল বাধাভীন বল নিক্ষেপ (ফ্রি-থ্রো) করিবে। যে স্থানে নিয়ম ভঙ্গ হইয়াছিল, সেই স্থানের নিকটস্থ বালকই কেবল বাধাভীন বল নিক্ষেপ করিবে। অপর খেলোয়াড়গণ নিজ স্থানেই বহিবে। একই সময়ে যদি দুই জনেরই নিয়মভঙ্গ হয় এবং কোন দলের নিয়মভঙ্গ হইয়াছে নির্ণয় করা বঠিন হয়, তাহা হইলে বেফানী জল হইতে বল তুলিয়া লইবে এবং যেখানে নিয়মভঙ্গ হইয়াছিল, সেই স্থানে বল নিক্ষেপ করিয়া দিবে। বল একপাশে নিক্ষেপ করিবে, যাহাচাে দুই দলেরই খেলিতে সুবিধা পায়।

১০। গোল-বক্ষক কেবল গোল বক্ষা করিবে। যে যথা লাইন পার করিয়া বল নিক্ষেপ করিতে পারিবে না।

১১। গোল-লাইন হইতে চারগজের ভিতরে নিয়মভঙ্গ করিলে, ক্ষতিপূরণের দণ্ড স্বরূপ গোলের মনিকটস্থ নির্দিষ্ট স্থান হইতে বাধাভীন বল পেনাল্টি-থ্রো করিতে হইবে।

১২। কোন খেলোয়াড় যদি নিজে গোল-লাইনের ভিতর দিকে বল চাপাইয়া দেয়, তাহা হইলে 'ফ্রি কণার থ্রো' বলিয়া গণ্য হইবে।

১৩। বল গোল পোর্টে লাগিয়া কিংবা ক্রশ-বাবে লাগিয়া ফিবিয়া আসিলে, সেই বল লইয়া

খেলা চলিবে থাকিবে। খেলা থামিবে না এবং ইচ্ছা নিয়মভঙ্গ বলিয়া গণ্য হইবে না।

১৪। গোল ও কণার থ্রো এর কুটিলতা সম্বন্ধে নিয়মাত্মক কান্ডা হইবে।

ভেলা প্রতিযোগিতা বা বাচ্ খেলা

নৌবাব দাড়টানা একটা চমৎকার শমসাদা বায়াম। ইহাতে শরীরের মাংসপেশী বলিষ্ঠ হয়। ইহা দ্বারা একাগ্রতা ও একমুখে বাজ কণার শিক্ষা লাভ হয় ও অত্যন্ত জম্মো।

যাতিজন প্রতিযোগী যখন একই মুখে কোনকণ বল কটা না করিয়া, ঠিক কলেবর মত দাড়টানিয়া চলে তখন তাহারা যে একটা নির্দিষ্ট নিয়মাত্মক কন করিয়া সমবেত ভাবে প্রাণপণে সমভাবেই দণ্ড অগ্রসর হইবার চেষ্টা করিতেছে এ কথা আন কেহ অস্বীকার করিতে পারে না।

দাড়টানার প্রতিযোগিতা করিবার সময় এক একটা স্কল জা নৌকায় আটজন কবিয়া প্রতিযোগী বসে। তাহা পব, মুখে দু দিবাযাত্র প্রতিযোগিতা আবদ হয়। যাহাদের দল দাড়টানিয়া তাহাদের নৌকা নির্দিষ্ট স্থানে অগ্রে পৌছাইতে পারিবে, তাহাদেরই জিত হইবে। এইকপ দাড়টানা খেলাকে ভেলা প্রতিযোগিতা বা বাচ্ খেলা বলে।

প্রতিযোগিতার সময় প্রত্যেক প্রতিযোগীকে প্রাণপণে ঠিক একই সময়ে একাগ্রমনে দাড়টানিয়া চলিতে হয়। এতটুক অগ্রমন হইলে বক্ষণাং সমস্ত চেষ্টা ব্যর্থ হইয়া যায়। দাড় সম্মুখ দিকে ডুবাইয়া জলের ভিতর পিছন দিকে ধাক্কা দিলেই অগ্রসর হওয়া যায়। যাহারা বেশী জোরে ধাক্কা দিতে পারিবে তাহাদেরই নৌকা দ্রুত অগ্রসর হইতে থাকিবে।

জল খেলার প্রচলন আজকাল আমাদের দেশে খুব হইয়াছে। কেবল যে সহরে, তাহাই নহে। বর্তমান সময়ে এইসব খেলার প্রতিযোগিতা গ্রামে গ্রামে ও প্রচলিত হইয়াছে। এবং এই সব খেলা দেখিবার জন্ত বহু দর্শকেরও সমাবেশ হইয়া থাকে। আনন্দের জন্ত, স্বাস্থ্যের জন্তও সম্ভব সমস্ত নিপুণতালভেব জন্ত এই সব খেলা পলা বিশেষ প্রয়োজনীয়।



তিনটি পাতিহাস

তিনটি পাতিহাস এক বান
থায় বাস করিত। তাহা বড়
একটা নিশিচয় ছিল না বড়
অশান্তিতে তাহাদের দিন চলে



ছিল। কেননা তাঁস তিনটি যেখানে বাস করিত,
তাহা কাড়াবাড়ি ছোট একটি জঙ্গলেব মাদ্য এক
ধর্ম স্থাপন বাস করিত। এইজন্য তাহাদের মনে
সন্দেহ এই ভয় ছিল, বুঝি বা কখন শেখাল মহাশয়
আসিয়া তাহাদের তিনজনকে ভোজে লাগাইয়া
দেন।

একদিন তাহাদের বড় বোনটি বলিল,—‘এস
আমরা একটি ছোট ঘর তৈরী করে তাতে
বাস করি, তাহলে আব আমাদের কোন ভয়
থাকবে না।’

অজু ছুটি বোন ও এ প্রস্তাবে সম্মতি জানাইল।
ঘর তৈরী করিতে হইলে তা মাজ-সবজ্য চাই।
সেই সব মাজ-সবজ্য সংগ্রহ করিতে তাহাব
তিনজনে বাহির হইয়া পড়িল।

পথে বাহির হইয়া মাঝে তাহাদের সঙ্গে
একজন মাতুলের দেখা হইল। তাহাবা সেই
মাতুলকে কর্তল ‘ও হে! আমাদের কাছে কিছু খড়
কটো বিক্রি করিতে পার?’ লোকটি হাসিয়া
কহিল ‘তোমরা খড়-কটো দিবে কি করবে?’

‘আমরা একদানি ছোট
ঘর তৈরী করবো।’

‘বেশ বখা! আমি তোমা-
দের খড় দিচ্ছি।’

তাহারা ঐ লোকটির কাছ হইতে খড় পাঠিয়া
তাহাকে দানবাদ দিয়া এক সবুজ পাত্রে তাহা
বড় নাচের মধ্যে রাইয়া সন্দেহ একটি ছোট ঘর
থব ‘অন সময়ের মধ্যেই তৈরী করিয়া ফেলিল।

দুই তৈরী হইলে সব বড় বোন কর্তল—‘আজ
এবার পথের ভিতর ঢুকে দেখা যাক। আমাদের
তিনজনের থাকবার মত যায়গা হল কি না?’—
একথা বলিয়া বড় বোন ঘরের ভিতর ঢুকিয়া
দরজা বন্ধ করিয়া দিল।

ছোট বোনেরা যখন দরজায় দাঁদিয়া বলিল—
“দিদি ও দিদি, দরজা খোল আমরাও ঢুকবো যে।
এখন বড় ভাসি দরজাব ভিতর হইতে কহিল—
“এখানে যায়গা কোথায়? একজনেরই যায়গা
হচ্ছে না, আবাব তোরা আসতে চাইজিস?—
যা—যা—যায়গা হবে না!”

ছোট ছুটি বোন পড়িল মহাবিপদে। কি যে
হাবা করবে তাহাব কোন একটা কল-কিনাবা
করিতে পারিল না। তাহা হইলে মজা সোবগোল
ও চোঁচামিচি করিয়া মাঠেব এখানে ওখানে ছুটাকা



তিনটি পাতিহাঁস

কবিতা লাগিল! তাদের এত চেষ্টামিচিও যে শেষাল মহাশয়ের কাছে যাঁহঁরা পৌঁছান নাই, ইঁহঁরা তাহাদের বিশেষ ভাষায় কথা বলিতে হইবে বই কি!

তখন তাহা আর কি কবে, নিকপাস হইয়া যে লোকটি খড় দিয়াছিল তাহাব নিবট গিবা আবার খড় চাহিতেই সে কহিল—‘আবার খড় চাই’ত কেন? এই না সেদিন তোমাদের খড় দিমেছি।’

হুই বোনে তখন যেমন যেমন খটিয়াছিল, সেসব কথা বলিল।

গোলনা ভাই! আমাকে আর বক্ষণ বাইবে দাড় কবিয়ে বাপ্বে, ভিতরে চুকে দাও।’

বড় বোনের মত মেজবোন্ড পাঙ্ক প্যাঙ্ক কবিয়া কহিল—‘যা—যা—এখান থেকে পালা! আমার এখলা থাকিবাই নাই নেই, আবার কোকে নাই’ দেব কোথেকে?’

ছোট হাঁসটি আবার চেষ্টামিচি কবিয়া সাবা মাঠটি একেবারে গোলপাড় কবিয়া ফেলিল। সে মাঠের এদিকে ওদিকে চারিদিকে ছুটাছুটি কবিতা লাগিল। কে জানে শেষাল মহাশয় এসব



যা—যা—যায়া!!

লোকটি তাহাদের কথা শুনিয়া এইবারও তাহাদের হুইজনের থাকিবাব মত ছোট একটি খব কবিবাব মত খড় দিল।

তাহা হুইজনে এইবার বেশ খল কবিয়া আবার ছোট একটি খব তৈরী কবিল। এবার তাহা বেশ একটু বড় কবিয়াই খব তৈরী কবিয়াছিল। খব তৈরী হইলে পব মেজ বোন্ড ছোট বোন্ডকে কহিল—‘আমি একবার ঘবেব ভিতর গিয়ে দেখি খবটি কেনম হযেছে, তোমাব কোন ভস নেই, আমি বড়দিদিব মত তোমায় তাড়িয়ে দিব না।’

ছোট হাঁসটি বাইবে গিয়া বহিল। অনেকটা সময় কাটিয়া গেল। মেজ বোন্ডেব কিছু আর কোন সাড়াই নেই। তখন সে ব্যাকুল হইয়া ল—দিদি!—ও দিদি! দবজাটা একবার

শুনিয়াছিলেন কিনা! কিছু আশ্চর্যের কথা যে এত সযোগ পাইয়াও তিনি কিছু এ দিকে আসিলেন না!

এমন সময়ে সে পথে একজন কৃষক যাঁহঁতেছিল। সে ছিল বড় দয়ালু স্বভাবের লোক। সে ছোট, অতি সুন্দর হাঁসটাকে এইকপ নিপন্ন অবস্থায় ছুটাছুটি কবিতা দেখিয়া বলিল কি হযেছে গোমাব? এত কাঁদছে কেন?

তখন হাঁসটি তাহাব সব দুঃখের কথা ক্রমক্রমে কাছে বলিল।

চায়া বলিল,—‘কেননা বাছা! আমি গোমাব জগৎ একটা অতি সুন্দর ছোট মজবুত খব তৈরী কবে দিব, কোন ভাবনা নেই তোমার।’



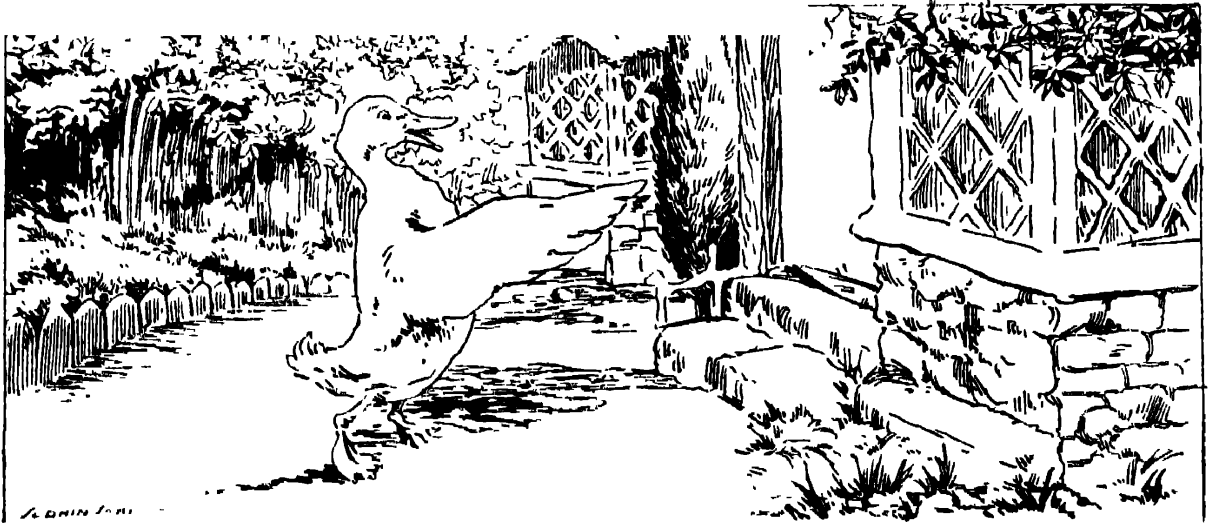
শিশু-ভারতী

সেই চামা হাঁট, পাখর, কাঠ সব জোগাড় হু কবিতা একটা অতি সুন্দর ছোট বাড়ী তৈরী কবিল। বাড়ীর দরজা জানালা, সব হইল অতি চমৎকার! শুধু কি তাই? একটি ছোট বাগান এবং বাড়ীর চারিদিক ঘিরিয়া বেশ ছোট দেয়াল ও তৈরী কবিতা দেওয়ায় বাড়িটি হইল দেখিতে অতি চমৎকার।

ছোট হাঁস যবেদ ভিতর যাইয়া নিরাপদে দরজা বন্ধ কবিতা বহিল। এখন আর তাহার বিমের ভয়?

এইবার সে আসিল ছোট হাঁসটির বাড়ী। এত আর খেলাব দর নাহ, এয়ে সত্যিকার বাড়ী। হাঁট পাথরে তৈরী, কাজেই শেয়াল মহাবাজ একটু ভাবনায় পড়িলেন। তিনি আস্তে আস্তে জানালায় ধাক্কা দিতে সুরু কবিলেন—ঠক ঠক ঠক! ছোট হাঁস ভিতর হইতে জানালায় আওয়াজ পাঠিয়া কহিল—‘ভাল মানুষটির মত কে গা তুমি? শেয়াল মহাশয় ঢোক গিলিয়া বলিলেন—‘আমিগো আমি! দরজাটা একবার খুলে দাও না লক্ষ্মীটি!’

‘সে হবে না।’



কি চমৎকার বাড়িটি।

সেদিন দুপুর বাতে শেয়াল মহাবাজ, শিকারে বাহির হইলেন। থপ্ থপ্ থপ্! তাব পাবের শব্দ, নিশ্চয়ি বাতে শোনা গেল।

হুঁ হুঁ প্যাক প্যাক প্যাক—এই যে হাঁসেব গায়ের গন্ধ পাওয়া যাইতেছে! কাছেই বুঝি, আছে, ঠিক তাই। সামনেই সে দেখিতে পাইল—যে ছোট একটি গড়ো ঘর। আস্তে আস্তে সে দরজার ফাঁক দিয়া নাকটি ঢুকাইয়া দিল। বুঝিল হাঁ, তাব অনুমান সত্য, সত্য সত্যই সেখানে একা হাঁস ঘর বাসিয়াছেন। সে ঘর আর কতক্ষণ টিকে! নাপাত কবিতা ঘরটি পড়িয়া গেল—মজ্জে মজ্জে বড় হাঁসটিকে শিয়াল মহাশয় ক্ষুব্ধ ভাউনায় একেবারে গিলিয়া ফেলিলেন!

বড় বোনের যে দশা পড়িল, মেজ বোনেরও সেই দশাই হইল।

ছোট হাঁস একথা বলিয়া চুপ্ কবিতা বহিল। শেয়াল বুঝিলেন—মহা বিপদ! তখন আস্তে আস্তে দরজার কড়াটা নাড়া দিতে দিতে বলিলেন—‘তা ভাই, তুমি ভয় কর কেন? আমাদের ছ’জনাব মধ্যে কি বেশ একটু ভাব হ’তে পারে না? ছ’জনে একসঙ্গে থাকবো, খাওয়া দাওয়া করবো,—কি বল? আমি বাইবে যাবো,—জিনিস পত্র কিনে নিয়ে আসবো, তুমি বান্না করবে, তাবপব—বুঝলে খাবার ছ’জনে একসঙ্গে বসে খাব!’

ছোট হাঁস কহিল—‘তা বেশ, আমি বান্না করিতেও খুব পারি।’

শেয়াল মহাশয় তখন থপ্ থপ্ কবিতা কবিতা বাহির হইলেন সসদায় কবিতা। সামনেই ছিল মুদির দোকান। সেখান হইতে নানা খাবার জিনিস কিনিয়া আনিয়া ছোট হাঁসটির বাড়ীর দরজায়

যা দিতে দিতে কহিল—‘দরজা খোল, আমি দোকান হ’তে সব খাবার জিনিষ কিনে নিয়ে এসেছি।’ ছোট হাঁস কিন্তু দরজা খুলিল না। সে বলিল—‘জিনিষ কিনে এনেছ, বেশ, এক কাজ কব, ঐ জানালার কাছে রেখে দাও।’

শিয়াল মহারাজ নিকপায় হইয়া তাহাই কবিলেন। ছোট হাঁসটি খানিক পরে যখন দেখিতে পাইল ও বুঝিতে পাবিল যে ধূর্ত শিয়াল সত্য সত্যই চলিয়া গিয়াছে, তখন সে নিমেষেব মধ্যে জানালা খুলিয়া সব জিনিষপত্র ঘবে আনিয়া ফেলিল এবং চমৎকার ভাবে খাবার তৈয়ারী করিল।

বাহির হইয়া ঘরের ভিতর আসিয়া ছিটকাইয়া পড়িল। শিয়াল মহারাজের এমন কুধা পাইয়াছিল যে তাহাদের চিবাইয়া খাইবার আর সুযোগ হয় নাই। কাজেই তারা দুই জনেই শিয়ালের পেটের ভিতর যাইয়াও মরে নাই। ছোট বোন বড় দুই বোনকে ক্ষমা করিল এবং ঐ সুন্দর মজবুত পাকা বাড়ীতে তাহাদের আশ্রয় দিল।

আর শেয়াল মহারাজ ৭ তারপর কি করিল, সে কথা নাইবা শুনিবে!

কেমন সুন্দর গল্পটি বল ত? এই গল্প হইতে তোমরা একটা বিষয় বেশ শিখিলে! মানুষ যখন



দবজাটা একবার খুলে দাও না লক্ষীটি।

খানিক পরে শিয়াল মহারাজ আসিয়া বলিল—‘খাবার হইছে ত?’

ছোট হাঁস ঘবের মধ্য হইতে কহিল—‘না গো না! এখনও হয় নি।’

শিয়াল আবার খানিকটা ঘূরিয়া ফিরিয়া আসিয়া কহিল—‘কি ভাই, খাবার কতদূর?—কুধার জ্বালায় তার জিভ দিখে লাল।’

‘রান্না হইছে, তবে বড় গরম।’

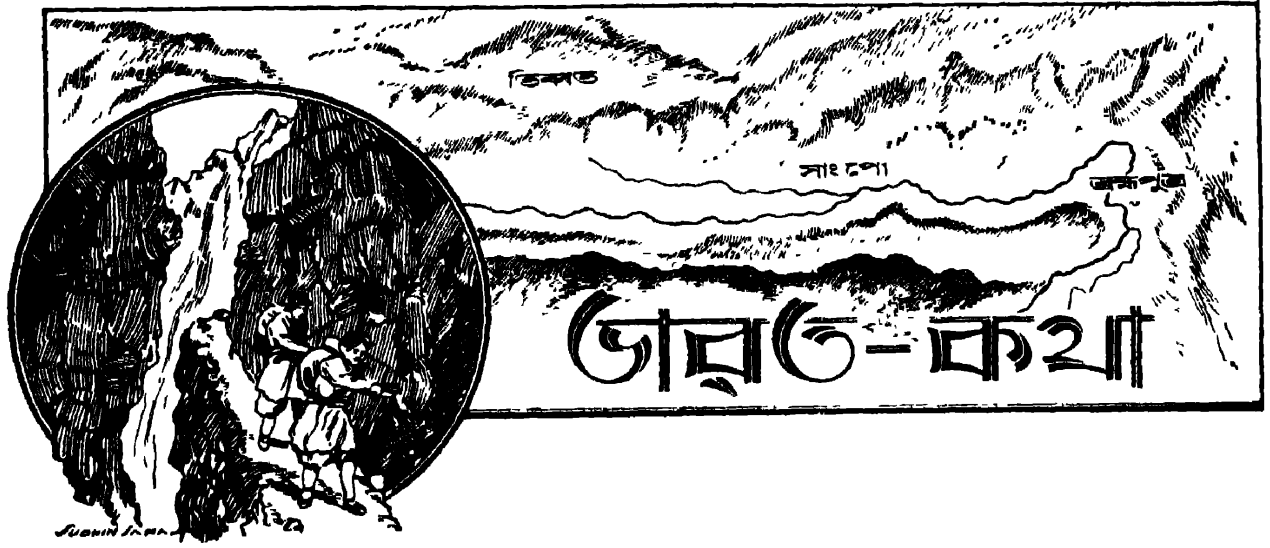
‘তা বেশ, আমি ঘরের ভিতর এসে ফুঁ দিয়ে ঠাণ্ডা করে নেব।’

ছোট হাঁস বলিল—‘ঘরে আসবার দবকার নেই! জানালার কাছ হ’তে ফুঁ দিলেই চলবে।’

শিয়াল মহারাজ, এইবার ভয়ানক জোরে ফুঁ দিতে লাগিলেন, ফুঁয়ের সঙ্গে সঙ্গে ছোট হাঁসের বড় বোন আর মেজ বোন তাহার মুখ হইতে

বড় হয় এবং কোন সুযোগ পায়, তখন উপকারী-জনকে এমনকি আপনার লোককেও ভুলিয়া যায়। তাহা বা মন্দ তাহাদেরই হয় অমনধারা স্বভাব! কিন্তু যাহারা সত্যই পরের উপকার কবিত্তে ভালবাসে, তাহারা সুযোগ পাইলেই পূর্বের কথা ভুলিয়া যাইয়া, পরকে আপনার করে। আবার যে বিপদ ঘটিতে পারে সে কথাও তখন আর তাহাদের মনে থাকে না। বল ত এই দু’য়ের মধ্যে কে ভাল?

যাহারা পরোপকারী তাহারা চিবদিনই আপনার সুখ-দুঃখ ও বিপদের কথা ভুলিয়া যাইয়া পরের কল্যাণ করিয়া থাকে। পরোপকারের চেয়ে শ্রেষ্ঠ ধর্ম আর নাই। আর এদিকে আপনাকে রক্ষা করিয়াও চলিতে হয়। ছোট হাঁসটিরই কথা ধর না কেন, সে যদি সতর্কতা অবলম্বন না করিত, তাহা হইলে তাহার বাঁচিবার কি কোন সম্ভাবনা থাকিত?



ব্রহ্মপুত্রের উৎস সন্ধানে

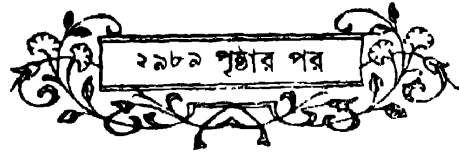
কিন্‌থাপ

সাংপো নদীর উৎসের দিকেব প্রায় ৪৫ মাইল পর্য্যন্ত স্থান এখন পর্য্যন্ত ও অনাবিকৃত বহিয়াছে। স্থানীয় শিকারীরা বলে যে সেখানে খাড়া উচু পাহাড়, জল-প্রপাত এই সব অনেক আছে। সেখানে নদী আপনাকে একেবারে লুকাইয়া রাখিয়াছে। সেই স্থানটি সমুদ্রতট-সমতা হইতে ৭,৪৮০ ফিট উচ্চ হইবে।

১৯১২-১৩ সালে যে আবার অভিযান প্রেরিত হইয়াছিল, তাহাতেও অনেক কিছু অজ্ঞাত প্রদেশের সন্ধান মিলিয়াছে।

কিন্‌থাপ্ ফিরিয়া আসিবার পর পৃথিবীর উৎসাহী পর্য্যটক এবং বৈজ্ঞানিকদের মধ্যে একটা আন্দোলন ও আলোচনা আরম্ভ হইল। রাজকীয় ভূগোল সমিতি (Royal Geographical Society) সদন্তগণের মধ্যে অনেকে নানাক্রম তর্ক ও বিতর্ক তুলিতে আরম্ভ করিলেন।

কিন্‌থাপ সত্যই কি ব্রহ্মপুত্র বা শ্রাম্পো নদীর উৎস-সন্ধানে তিব্বতের পথে অগ্রসর হইয়াছিলেন? তাহাও অনেকের কাছে সন্দেহের কারণ হইয়া



দাড়াইল। বিশেষ কবিয়া কিন্‌থাপ তাহাব বিবরণীতে বলিয়া-ছিলেন যে তিনি—তিব্বতের পূর্বভাগে শ্রাম্পোনদীর একটি

বিশাল জলপ্রপাত দেখিয়াছেন। এই সংবাদে অভিযানকারীদের মধ্যে যেমন সন্দেহ হইয়াছিল, তেমনি কৌতূহল ও জাগিয়াছিল বড় কম নহে। অনেকেই বলিয়াছিলেন, কিন্‌থাপের কথা ঠিক নয় এ শুধু অতিবজিত কাহিনী মাত্র। ভারতীয় জরিপবিভাগের কর্তাবা কিন্‌থাপের এই জলপ্রপাতের কথা অবিশ্বাস করেন নাই কিন্তু কয়েকজন সৌখিন ভৌগোলিক ও পর্য্যটক প্রচার করিয়া দিলেন—“কিন্‌থাপের কথা ঠিক নয়, সে তিব্বত হইতে লোকের মুখে শোনা এই প্রপাতের গল্পকেই সত্য বলিয়া প্রচার করিয়াছে এবং তাহার বিবরণীতে লিপিবদ্ধ করিয়াছে”—এই অভিযোগের বিবরণের সত্য্যাসত্য্য সম্বন্ধে একটা অমুসন্ধান করা জরিপবিভাগের কর্তার। বিশেষ আবশ্যকীয় বলিয়া মনে করিলেন।

আবার-অভিযানের কথা বোধ হয় তোমরা শুনিয়াছ। আমাদের উত্তর পূর্বদিকে হিমালয়-



মাটুম গিরিসঙ্কট—ভিগং উপত্যকা ('মশামে অভিযানের সময়কার চিত্র)

Reproduced with the permission of the Surveyor General of India.

ব্রহ্মপুত্রের উৎস সন্ধানে

পর্বতের উচ্চ শৃঙ্গগুলি নীল ও ধূসর রূপ লইয়া দাঁড়াইয়া আছে। হিমালয়ের এই সকল পার্বত্য-অঞ্চলে আবর, মিরি, মিশমি প্রভৃতি নানা জাতীয় লোকের বাস। ইহাদের মধ্যে আবরেরা যেমন

১৮৯৩-৩৭ সালে প্রথম আবর অভিযান প্রেরিত হয়। নোয়েল উইলিয়ামসন্ সাহেব ও ডাক্তার গ্রীগরসন্ নামে দুইজন রাষ্ট্র-কর্মচারী মাত্র ৪০ জন অনুচর লইয়া বহুভাবে আবর রাজ্য দেখিতে

গিয়াছিলেন, কিন্তু দুর্দান্ত স্বাধীনতাপ্রিয় আবর-জাতির কাছে তাহা ভাল লাগিল না। সহস্রাধিক আবর হঠাৎ ঐ নিরস্ত্র ব্যক্তিদেব আক্রমণ করিয়া বধ করিল। দুইজন কুলিমাত্র এই দুঃসংবাদ বহন করিয়া আনিতে পারিয়া-ছিল। এজন্য আবরদেব দেশে একটা অভিযান ও অনুসন্ধানকারী দল (Exploration party) পাঠাইবাব দবকার হইয়াছিল। ১৯১১—১২—১৩ খৃষ্টাব্দে আবর-অভিযান প্রেরিত হয়। এই অভিযানের নেতা হইয়াছিলেন ক্যাপ্টেন বেলী (Captain Bailey) এবং ক্যাপ্টেন মুবশেদ (Moorshed)। আমবা এখানে আবর-অভিযান সম্বন্ধে কোন কথা বলিব না। কিন্থাপের অভিযানের বিষয়েই আলোচনা করিব।



কিন্থাপ—ব্রহ্মপুত্রনদের উৎস-সন্ধানে সর্বপ্রথম ভারতীয় অভিযানকারী

"Reproduced with the permission of the Surveyor General of India".

সাহসী, তেমনি হিংস্র-প্রকৃতির লোক। আবর শব্দটি আসামী। উহার অর্থ স্বাধীন। ইহারা সমতল ভূমিতে আসিয়া সময় সময় নানা উৎপীড়ন করিত। ইংরাজ সরকারের সহিত ১৮৪৮ খৃষ্টাব্দ হইতে ইহাদের সহিত প্রথম সংঘর্ষ উপস্থিত হয় এবং

তিনি দার্জিলিং ফিরিয়া আসিয়া তাঁহার ভ্রমণ বা অভিযানের কথা—লামা ইউয়েন্ গিয়াৎশু (Ugyen Gyatsho)র কাছে বলিয়াছিলেন। এই লামা গিয়াৎশুকে পরে গভর্ণমেন্ট রায় বাহাদুর উপাধি দিয়াছিলেন। এই লামা গিয়াৎশুই কিন্থাপের

অমণ বিবরণের অনুবাদ করেন। কিন্থাপ পেমাকো (Pemako) ভাষা জানিতেন। এই ভাষা তিব্বতের কোন কোন অংশে প্রচলিত। কিন্থাপ পেমাকো ভাষা জানিলেও আবরদের ভাষা একেবারেই জানিতেন না। এজন্তই আবরদের যে সব যায়গার নাম যে ভাবে উচ্চারণ কবিয়াছে, কিন্থাপ তাহা স্মরণ রাখিতে পাবেন নাই, এজন্তই অনুবাদে অনেক কিছু গোলমাল হইয়াছে। আবর নাম ও পেমাকো ভাষার নামে অনেক যায়গার নামেব প্রকৃত উচ্চারণ হয় নাই বলিয়া কিন্থাপের বিবরণিতেও তাহার ভুল রহিয়াছে।

১৯১২ খৃষ্টাব্দ পর্য্যন্ত গয়লা (Gyala) হইতে ড্যামবো (Damro) বা প্যাদাম (Padam) পর্য্যন্ত বিস্তৃত ত্ৰাম্পো-নদী-সীমান্তভূমি দেশেব পবিচয় সম্পর্কে কিন্থাপের বিবরণী ব্যতীত অত্র কিছুই প্রমাণসহ ছিল না। অবশ্য লামা সেরাপ-গিয়াংশু (Serap Gyatsho) ঐ সকল স্থানের কোন কোন তীর্থস্থানের অর্থ্যাৎ বিহার বা মঠের পরিচয় ও শাসন-বীতি সম্বন্ধে কিছু কিছু পরিচয় লিপিবদ্ধ করিয়াছিলেন, বিশেষ করিয়া পোম (Pome) নামক স্থানেব। তা ছাড়া সব দিকেই কিন্থাপের কৃত্রিম স্বীকার করিতে হইবে।

আবরদের যে অতি বড় দুর্দান্ত জাতি একথা পূর্বে বলিয়াছি। ইহারা বিদেশী কাহাকেও একে-বারেই ক্রীতির চক্ষে দেখিতে পারে না। দেখিলেই তাহাকে মারিয়া ফেলে কিংবা নানাভাবে উৎপীড়ন করে। ১৮৯৪ খৃষ্টাব্দে একবার আবরদের দেশে অভিযান প্রেরিত হইয়াছিল। সেই অভিযান গিয়াছিল সুধু প্যাদাম অঞ্চলের আবরদের দেশে। সেই অভিযান দ্যামরো (Damro) নামক স্থানের কাছাকাছি যাঁহা পৌঁছিয়াছিল। এবং কিবাঙ্গ (Kebang) ও কোমিঙ্গ নামক দুইটি স্থানের সীমান্ত দেশে উপনীত হয়। এই অভিযানে ডাক্তার গ্রিগরসন্ (Dr Gregorson) এবং মিঃ উইলিয়ামসন্ (Mr Williamson) আবরদের হাতে প্রাণ হারাইয়াছিলেন। সে কথা তোমাদের পূর্বে বলিয়াছি। আবরদের বিদেশী মানুষকে কোন-রূপেই বিশ্বাস করে না। বিদেশী মাত্রকেই তাহারা সন্দেহের চক্ষে দেখে। এইরূপ অবস্থায়

দিনের পর দিন রাত্রির পর রাত্রি এবং মাসের পর মাস আবরদের দেশে আবরদের গ্রামে পর্য্যটন করিয়া কেমন করিয়া যে কিন্থাপ নিরাপদে জীবন লইয়া দেশে ফিরিতে পারিয়াছিলেন, তাহা সত্যই আশ্চর্য্য বলিয়া মানিয়া লইতে হইবে।

কিন্থাপ যে সব অজানা দেশে দুঃসাহসিকতার সহিত পর্য্যটন করিয়াছিলেন, সেই সব দেশে তাঁহার অনেক পবে জরিপবিভাগেব সুশিক্ষিত কর্মচারিরা গমন কবেন। আবর-অভিযানের সময় ক্যাপ্টেন মুরশেদ আবরদের দেশের নানা স্থানে পর্য্যটন করিয়া জরিপ কবিয়াছিলেন এবং নানা বিবরণ সংগ্রহ কবিয়াছিলেন। সে সময়ে ক্যাপ্টেন মুরশেদ বুঝিতে পারিয়াছিলেন যে কিন্থাপের বর্ণনা এতটুকুও অতিবিক্ত নহে—বরং প্রত্যেকটি কথাই সত্য। চারিবৎসর কাল নিঃসঙ্গ অবস্থায় দুর্দান্ত আবরদের দেশে পর্য্যটন করিয়া একজন অশিক্ষিত বর্ণজ্ঞানহীন অভিযানকারী পক্ষে প্রত্যেকটি স্থানেব এবং সেদেশের লোকেব যথার্থ পরিচয় দেওয়া যে কতবড় স্বতীর্ণতা ও দক্ষতার পরিচায়ক তাহা সকলেই স্বীকার করিবেন।

কিন্থাপ গিটাংয়ের (Tsetang) পূর্দিকের প্রায় দেড়শত স্থানের নাম করিয়াছেন। তিনি যে সকল স্থানের নাম করিয়াছেন তাহার মধ্যে কুড়িটি যায়গা ছাড়া প্রায় সব যায়গারই সন্ধান মিলিয়াছে। ঐ নামের মধ্যে অনেক গুন্টার কথা আছে ও অনেক গ্রামের নাম রহিয়াছে। আরও বিশ্বয়ের বিষয় এই যে পথে কিন্থাপ হিমালয়ের দুর্গম পথে অভিযান করিয়াছিলেন, সে পথেব যে বর্ণনা তিনি দিয়াছেন, তাহা অপেক্ষা সুন্দর ও সঠিক বর্ণনা আর কিছু হইতে পারে কি না, তাহাই সন্দেহ।

পুপারাংয়ের (Puparang) কাছাকাছি কিন্থাপ দেখিতে পাইয়াছিলেন, সেখান হইতে ত্ৰাম্পো বা সান্পো নদী দক্ষিণদিকে বহিয়া চলিয়াছে। কিন্থাপের পরবর্ত্তী কালেব শিক্ষিত অভিযানকারীরা কিন্থাপের এই বিবরণ যে সম্পূর্ণ সত্য তাহা স্বীকার করিয়াছেন। এমন কি তাহারা এইরূপ বলিতেও কুণ্ঠিত হন নাই যে—কোমকার (Komkar) এবং গেকু (Geku) পর্য্যন্ত ত্ৰাম্পো নদ দক্ষিণ দিকে প্রবাহিত হইয়াছে তাহা নহে



রায় বাহাদুর কিশন সিং মিলামোয়াল তিব্বত-অভিযানে জরিপ
বিভাগ হইতে প্রেরিত ১৮৬২-৮৩
Reproduced with the permission of the Surveyor General of India

তাহারও অনেক দূর পর্য্যন্ত ও ঐ নদ দক্ষিণাভিমুখে বহিয়া চলিয়াছে। ইহা হইতে উপলব্ধি হয় যে সত্যের প্রতি এই নিরক্ষর অভিযানকারীর কিরূপ লক্ষ্য ছিল। কিন্থাপ কোম্কার এবং গেবুব দক্ষিণদিকে না গেলেও যে বিবরণ সংগ্রহ করিয়া প্রকাশ করিয়াছেন তাহা যেমন প্রশংসার যোগ্য, তাহার ভ্রমপুল নদের গতি সম্বন্ধে প্রকৃত তথ্য সংগ্রহ করিবার জন্ত কি অসাধারণ অনুসন্ধান ও আগ্রহ ছিল তাহাই প্রকাশ পাইয়াছে।

টোঙ্গিয়াক জোঙ্গ (Tongkvuk Dzong) নামক স্থানের দক্ষিণভাগে যে বিবরণ কিন্থাপ দিয়াছেন তাহাব মধ্যে কিছু কিছু ভুলটুক আছে। সে বিষয়ে ক্যাপ্টেন মুরশেদ বলেন—“টোঙ্গিয়াক জোঙ্গের দক্ষিণাংশের পথের বর্ণনায় যে সামান্য ত্রুটি কিন্থাপের বিবরণীতে দেখিতে পাই, তাহাব মূলে বহিরাছে একটা মস্ত ব্যাপার, এ সময়ে কিন্থাপ বন্দী অবস্থায় ছিলেন, কাজেই তাহাব সব কথা মনে না থাকিতেও পারে। স্মৃতি হইতে যাহা বলিয়াছেন, তাহাতে ভুল ভ্রান্তি থাকি অসম্ভব নহে এবং আর দেশীয় লোকেরা যাহা বলিয়াছে তাহাও হয়ত না ভাল কবিতা গুণিতে পারেন নাই।

আম্পো জলপ্রপাত

আম্পো বা ভ্রমপুলনদের প্রপাত সম্বন্ধে ক্যাপ্টেন মুরশেদ স্বচক্ষে প্রত্যক্ষ কবিতা যাহা লিখিয়াছেন ও কিন্থাপ আম্পোব জলপ্রপাতের সম্বন্ধে যে কথা বলিয়াছেন তাহাতে সামান্য কিছু ভুল থাকিলেও তাহার বিবরণ সত্য। প্রায় চাব্বিষসব কাল ভ্রমণ করিয়া কিন্থাপ অস্ত্রের কাছে যে বর্ণনা দিয়া ছিলেন, তাহাতে অনুবাদক একস্থানের নাম অত্র স্থানের সহিত গোলমাল করিয়া ঐরূপ গোলযোগের সৃষ্টি করিয়াছেন।” বোল এবং মুরশেদ আম্পোব গণপথ অবলম্বন করিয়া মাত্র দশ মাইল পথের বেশী তাহাবা যাইতে পারেন নাই কাজেই সেই ভূ-ভাগকে অনাবিষ্কৃত দেশ বলা যাইতে পারা যায়। এই প্রকাশ মাইলের মধ্যে ভ্রমপুল নদের কয়েকটি জলপ্রপাত রহিয়াছে। এই জলপ্রপাত কয়টির জন্তই ভ্রমপুল অতি সহজে নীচের দিকে নামিয়া আসিতে পারিয়াছে। ১২২৬

খৃষ্টাব্দে কিংডন্ ওয়ার্ড এবং লর্ড ক্রুড্ নামে দুইজন অভিযানকারী আম্পোব অনাবিষ্কৃত প্রদেশ সমূহের আবিষ্কার করিবার জন্ত যাত্রা করেন। তাহাদের বিশেষ লক্ষ্য ছিল, কিংথাপের বর্ণিত জলপ্রপাত সত্য সত্যই আছে কি না তাহাব সন্ধান করা। পেমাকোচুংয়ের পর কোন পথ ছিল না, এজন্ত তাহাদিগকে পথ তৈয়ারী কবিতা চলিতে হইয়াছিল। সে পথ ছিল অতি ভীষণ। দুই দিকে উচ্চ পর্বতশ্রেণী। সেই পর্বত-শ্রেণী বধ্য দিয়া আম্পোনদী ভীষণ গজ্জন কবিতা করিতে উন্নত জলধাবা বৃকে লইয়া বহিয়া চলিয়াছে। তাহাবা যে সংকীর্ণ গিরিপথ দিয়া অগ্রসর হইতে-ছিলেন, তাহার প্রায় ১০০০ ফিট নীচু দিয়া আম্পো নদী কল-প্রবাহে বহিয়া যাইতেছিল। এই পথে যাইতে যাইতে তাহারা দেখিতে পাইলেন কোথায় যেন পাহাড়েব বৃকে আম্পো আপনাকে লুকাইয়া বাখিয়াছে। সে দিকে অনুসন্ধান কবিতা যাইয়া তাহাবা দেখিতে পাইলেন—একটি জলপ্রপাত। এই জলপ্রপাত ত্রিশ ফিটের বেশী উচু নহে। কিন্তু জলপ্রপাতের শোভা অতি চমৎকার। আকাশের গায়ে উৎকৃষ্ট জলকণাব বৃকে শত শত বামধনুব সৃষ্টি হইয়াছে। এই জলপ্রপাতটি পেমাকোচাংয়ের কাছাকাছি। সত্য সত্যই মেঘমুক্ত দিনে সূর্যের কিরণে এই জলপ্রপাতের বৃকে শত শত ইল্লধনুব সৃষ্টি হয়। কিন্থাপ ১৫০ শত ফিট উচ্চ যে জলপ্রপাতের কথা বলিয়াছিলেন—সেইটির নাম হইতেছে সিংচি চোগি (Shingche Chogye)। এই জলপ্রপাতটি টালা (Tala) নামক স্থানের কিছু নীচের দিক হইতে উৎপন্ন একটি ছোট নদীর উৎস মুখে অবস্থিত। গয়ালাব কাছাকাছি আম্পো নদী বহিত মিলিত হইয়াছে। ক্যাপ্টেন মুরশেদ বলেন—যে কিন্থাপের ভ্রমণ-কাহিনীর অনুবাদের দোষেই এইরূপ ভুল হওয়ায় অনেকে তাহার এই বর্ণিত প্রপাতের কথা বিশ্বাস করিতে পারেন নাই। [It would seem that in the course of dictation and translation of Kinthup's narrative, the accounts of the two separate falls have been confused.] এই অনুমানই সম্পূর্ণ সত্য।

ক্যাপ্টেন বেলি তাঁহার অভিযানের পরে কিন্থাপেব সহিত সাক্ষাৎ করিয়া এই জলপ্রপাতের সম্বন্ধে আলোচনা করেন। সে সময়ে কিন্থাপ বলেন, তাহার সে জলপ্রপাতের কথা বেশ মনে আছে। সেই প্রপাতের কাছ হইতে প্রায় পঞ্চাশ ফিট উপরে কিছুদিন তাহাকে থাকিতে হইয়াছিল। উহা হইতে বেশ বুঝিতে পারা যায় যে কিন্থাপ যে কথা বলিয়াছিলেন তাহা সম্পূর্ণ সত্য, শুধু প্রতিলেখনের সময় এবং অনুবাদ করিবার সময় অনুবাদকের ভুলের দকন এইরূপ গোলযোগের সৃষ্টি হইয়াছে।

১৯১৮ খৃষ্টাব্দের আবদ অভিযানের সময় মিঃ বেন্টিনক (Mr Bentinck) ছিলেন রাষ্ট্র-বন্দুকাধী (Political officer)। তিনি রাজকীয় ভৌগোলিক সমাজ (The Royal Geographical Society) আবদ অভিযান প্রসঙ্গে যে বক্তৃতা দেন তাহাতে প্রসঙ্গক্রমে কিন্থাপেব নাম উল্লেখ করিয়া বলেন—“কিন্থাপ সঙ্গ প্রথম অঙ্গগিঙ্গ (Angging) নামক গ্রামে পৌছিয়াছিলেন। সে গ্রাম হইতে দক্ষিণ দিকে যাইতে যাইতে তিনি যে এগাবোটি গ্রামেব নাম লিখিয়াছেন তাহার মধ্যে চারিটি গ্রামেব নাম সম্বন্ধে কোনও গোলমাল নাই, ঠিক মিলিয়া যায়। দুইটির নাম সম্বন্ধে মাত্র একটু গোল আছে।

কিন্থাপেব বর্ণিত ও আবদ-অভিযানের সময় অঙ্গিঙ্গ হইতে ড্যামবো পয্যন্ত যে সমুদয় গ্রামেব জরিপ হইয়াছিল, এখানে তাহার উল্লেখ করা গেল, উহা হইতেই বেশ বুঝা যাইবে বিংশাপ কিরূপ সতর্কতার সহিত দুগম পথের যাত্রা হইয়াছিল।

জরিপের বিবরণ ১৯১৮ কিন্থাপ ১৮৮৩-৮৪

অঙ্গি (ইঙ্গ) (Angging)	অঙ্গি (Ang)
সিংগি (Singging)	সিংগি (Shingging)
পালি (Paling)	হাংগি (Hangging)
বিকোর (Rikor)	শোবাং (Shobang)
পুগি (Puging)	পুগি (Ingging)
গেটি (Gette)	বিকার (Rikar)
সিমোং (Simong)	কেতি (Ket)
মোবুক বা (Mobuk or)	সিমোং (Shumong)
গোবুক (Gobuk)	মোবুক (Mobuk)
ডালবুং (Dalbung)	তাবপিন্ (Tarpin)
ওলোন বা মিলাং (Olon or Milang)	ওনলো বা ওনলেট (Onlow or Onlet)
ডামরো বা পাদান (Damro or Padan)	মিরিপাদম্ (Meri Padam)

কিন্থাপের আবদ দেশে ভ্রমণ

কিন্থাপ বলিয়াছেন “তিনি ওনলো বা ওনলেটে গিয়াছিলেন।” এখন ওনলেটের নাম হইয়াছে ওলোন। কিন্তু তাঁহাকে সেই পথে ভ্রমণের দিকেব সমতল ভূমির দিকে অগ্রসব হইতে দেওয়া হয় নাই। এজ্ঞা কিন্থাপ যে পথে এখানে আসিয়াছিলেন আবদ সেই পথ ধরিয়া তাঁহাকে ফিরিয়া যাইতে হইয়াছিল। রাষ্ট্রকর্মচারী (Political officer) মিঃ ডুণ্ডাস সি, আই, ই (Mr W. C. M. Dundas, C. I. E.) এবং ক্যাপ্টেন ওয়াকার্স - আব, ই, (Captain G. P. T. oakers, R. E.)—যখন ১৯১৩ খৃষ্টাব্দে ওলোন বা সিমোং গিয়াছিলেন, তখন তাঁহারা কিন্থাপ সত্য সত্যই ওলোন আসিয়াছিলেন বিনা তাহার সন্দান নহিয়াছিলেন। গামা তাদাং (Gamma Tadang) এবং ইউবুং (Yubung) নামক দুই বান্ধি তাঁহাদিগকে বলিয়াছিলেন যে—তাঁহারা যখন অতি ছেলে মানুষ—সে প্রায় ত্রিশ বৎসর আগে—একজন মোন্বা (Monba) পেমাকাব লোক সিমোং গোবাক এবং ডাল বুইংয়েব পথে আসিয়াছিলেন। কিন্থাপ ঐ স্থানকে তাবপিন Tarpin বলিয়াছিলেন ও ওনলো আসিয়াছিলেন বলিয়া উল্লেখ করিয়াছেন। তাহারা তাঁহাকে দেখে নাই। কিন্তু তাহা লোকেব মুখে কিন্থাপেব কথা শুনিয়াছে। কেন না তাহাদের দেশে কোন মোন্বা অর্থাৎ পেমাকো অঞ্চলের লোককে ডালবুইংয়েব পথ অতিক্রম করিতে দেওয়া হয় না। দৈবাৎ কেহ কখনও সিমোংয়েব পথে অগ্রসব হইতে পারিয়াছে। ঐ মোন্বাকে দ্যামবো বা ড্যামবো অতিক্রম করিতে দেওয়া হয় নাই বলিয়া তাহাকে সিমোংয়ের পথেই ফিরিতে হইয়াছিল।

কিন্থাপ আবদেব দেশেব কথা বলিতে যাইয়া মাত্র দুই একটা সামান্য ভুল করিয়াছেন। যথা :—

(১) মোবাক বা গোবাকেব এবং ওলোনেব মধ্যে, ইয়ামনি (Yamne) অধিত্যকাকে ভুল করিয়া দিহাং বা সান্পো (Tsan-Po) বলিয়া ভুল করিয়াছেন বলিয়া মনে হয়।

ব্রহ্মপুত্রের উৎস সন্ধান

(২) কিংখাপ বলিয়াছেন যে সাংগাচো জোঙ্গ (Sangacho Dzong) হইতে উৎপন্ন নদী মিরি প্যাদাম হইতে তিন মাইল দূরে সান্‌পো জাম্পো নদের সহিত মিলিত হইয়াছে।

প্রথম ভুলটী সন্মুখে কাপ্টেন ওয়াকার বলেন যে—যাহাদেব আবব দেশের সম্বন্ধে সামান্য অজ্ঞাতাও আছে, তাহাবা একথা অতি অল্প স্বীকার করিবেন যে—নিম্নত কুয়াসাম নাকা এবং সেই বৃষ্টি বাদলের দেশে অতি বড় অভিযানকারীও ভ্রম হওয়া আভাবিক। দ্বিতীয় ভুলটী হইবার কারণ সম্বন্ধে পূর্বেই বলা হইয়াছে যে সে সময়ে তিনি বন্দী অবস্থায় ছিলেন বলিয়া নিজের মৌখিক যাই-এ-পাওন নাহি, তাঁহাকে শোনা কথাব উপর নির্ভর করিতে হইয়াছে, এইজন্য ভুল হওয়া আভাবিক। তাবপর মেদেশের লোকের কথাবার্তা বা ভাষা বুঝিবার পক্ষে অস্তবাস ও এই ভুলের অত্যন্ত কারণ বলা যাইতে পারে।

কিন্থাপের আব্ব একটা ভুল এই যে তিনি মিরি প্যাদম নামক স্থানের নাম বলিয়াছেন ড্যামরো (Damro)। ঐ স্থানের নাম প্যাদম। সমতলভূমির দিকে অগ্রসর হইতে হইলে প্যাদমের পবেই মিচ্চি (Midhi) বা মিশ্‌মি গ্রাম। এই পথেই আববাসীরা আববদের দেশে যাতায়াত করে। জামবোদ পবেই বৈশা (Baisha) গিবিপথ। এই পথটী ববাবর মিশ্‌মিদের গ্রামের মধ্য দিয়া সদিয়া সহবে আসিয়া পৌছিয়াছে। কিন্থাপ দেশে গিয়া আসিবার অনেক দিন পবে তাঁহাব অভিযানের বিবরণ বলিয়াছিলেন, কাজেই মিচ্চি বা মিরি এবং প্যাদম প্রভৃতি দুই একটা গ্রামের নামের সম্বন্ধে গোলমাল হওয়া আশ্চর্য্য নহে।

কিন্থাপ তিব্বতের পথে প্রায় দুই শত মাইল অতিক্রম করিয়াছিলেন। ১৮২৪ খৃষ্টাব্দের আবব-অভিযানে অভিযানকারীরা সমতলভূমি হইতে মাত্র ২৫ মাইল পাহাড়ের পথে অগ্রসর হইতে পারিয়াছিলেন।

কিন্থাপের বর্ণনা যে কিরূপ যথার্থ সে বিষয়ে এখন আব্ব কেহ কোনও সন্দেহ করেন না। একজন অশিক্ষিত লোক নিজের জীবনকে সঙ্কটাপন্ন করিয়া ধূর্ত চীনা লামার সহকারীরূপে নানারূপ

বিপদে পড়িয়াও ভাবে দুর্জয়কে জয় করিয়াছিলেন সে বিষয়েব আলোচনা করিতে যাইয়া কাপ্টেন ওয়াকার যথার্থই বলিয়াছেন—
“A romance of the survey of India”

কিন্থাপ ছিলেন দার্জিলিং রাজাবের একজন অতি সাধারণ দক্ষি। দক্ষিণ কাজ করিয়াই তাঁহার দিন কাটিতেছিল, গভর্ণমেন্ট তাঁহার বুদ্ধাবস্থায় উপযুক্ত আর্থিক সাহায্য দিয়া তাঁহার শেষ জীবনটা শান্তিতে অতিবাহিত করিবার ব্যবস্থা করিয়া দিয়া তাঁহার ধন্যবাদভাজন হইয়াছিলেন।

কিন্থাপের ত্রায় তিব্বত অভিযানের সময় আব্ব দুইজন ভাবতবাসী অসাধারণ ক্রান্তি প্রদর্শন করিয়াছিলেন, তাঁহাবাও ভাবতীয় জবিপ বিভাগ হইতে প্রেরিত হইয়াছিলেন, তাঁহাদের একজনের নাম বায় বাহাদুর কিষণ সিং মিমালমোয়াল এবং অপরের নাম নেন সিং।

এই দুইজনের সাহায্যে তিব্বতীয় অভিযান সম্পর্কে আমরা অনেক কথা জানিতে পারিয়াছি। পণ্ডিত নেন সিং অভিযানের সঙ্গে সঙ্গে থাকিয়া দোভার্য্য কার্য্য এবং নানা প্রাচীন পুঁথিপত্র এবং বৌদ্ধ সাহিত্য সম্বন্ধে অনেক কিছু সংগ্রহ করিয়াছিলেন। ভাবতীয় জবিপ বিভাগ নেন সিংয়ের পরিচয় দিতে যাইয়া লিখিয়াছেন—Pandit Nain Singh, C. I. E. survey of India. The First of the Pandit of Tibetan Exploration—বায় বাহাদুর কিষণ সিংও তিব্বত অভিযানের সহযোগী ছিলেন।

স্বর্গত মহামহোপাধ্যায় সত্যশচন্দ্র বিজ্ঞানভূষণও তিব্বত-অভিযানের একজন সহযোগী ছিলেন।

তবে কিন্থাপের বিশেষত্ব এই যে তিনি নিবন্ধর হইয়া এমন এক মহৎ কার্য্য করিয়া গিয়াছেন যাহা সত্য সত্যই আশ্চর্য্যের বিষয় বলিয়া মানিয়া লইতে হইবে। তারপর আববদের দেশে ইংবাজীতে যাহাকে বলে Abor proper, সেখানে যাওয়া যেমন অসম্ভব, তেমনি হ্রঃসাহসিক ব্যাপার। দিবং বা দিহং নদী ও দির্জমো নদীর মধ্যবর্তী ভূ-ভাগ আববদের বাসস্থান। এইস্থান আসামের লখিমপুর ও ডিব্রুগড়ের উত্তরের পার্শ্বতা ভূমি। সেই পার্শ্বতা ভূমির মধ্যস্থি আববদের দেশ অবস্থিত।





গ্রীক পুরাণ ও ধর্ম

সেকালে গ্রীকদের দেবতা ছিলেন তিন শ্রেণীর। ঈশ্বাদের দেবতাদের আবাসস্থান ছিল তিনটি—স্বর্গ, সমুদ্র ও পাতালপুরী।

জুপিটার (Jupiter),

এপোলো (Apollo), মার্স (Mars), মার্কিউরি (Mercury), ব্যাকাস্ (Bacchus) ভলকান্ (Vulcan), জুনো (Juno), মিনার্তা (Minerva), ভিনাস্ (Venus), ডায়োনা (Diana), সেরিস্ (Ceres), ও ভেস্টা (Vesta)। ইঁহারা ছিলেন স্বর্গের অধিবাসী। এই সকল দেবতাদের মধ্যে, জুপিটারের সম্মান ছিল সব দেবতাদের চেয়ে বেশী। আকাশে যখন কাজল কালো মেঘের বুকে প্রভা বিলম্বিত হইত এবং ভৈরব-মন্ড্রে বজ্র উঠিত, তখন গ্রীকেরা মনে করিতেন, দেবতাদের অধিপতি বৃহস্পতি ক্রুদ্ধ হইয়াছেন।

ওলিম্পিক ক্রীড়া-কৌতুকের কথা পূর্বে বলা হইয়াছে। জুপিটারের প্রতি শ্রদ্ধা নিবেদনের উদ্দেশ্যে গ্রীকেরা এই ক্রীড়া-কৌতুকের প্রবর্তন করিয়াছিলেন। প্রতি চারি বৎসর পর পর এই ক্রীড়ার ব্যবস্থা ছিল। এই ক্রীড়া-ক্ষেত্রে—দৌড়,



২৯৭০ খ্রিস্টাব্দ



খোড়দৌড়, বথচালনা, লাফি, কুস্তি এবং হইত। ওলিম্পিক ক্রীড়া-বিজয়ী তরুণ দলের সম্মানের অবধি ছিল না। দেশের লোকেরা তাহাদিগকে অসীম শ্রদ্ধা করিত।

এপোলো দেবতা ছিলেন জুপিটারের পুত্র। তিনি ছিলেন সূর্য্যের রথের সারথী। সূর্য্যদেবকে সকাল হইতে সন্ধ্যা পর্যন্ত চাৰিঘোড়ার একখানি বথে করিয়া চালনা করিতে হইত। সে বথখানা ছিল অতি সুন্দর।

এপোলো কি কেবল সূর্য্যের সারথী ছিলেন, তা নয়। তিনি ছিলেন—সঙ্গীত, কবিতাব, চিকিৎসা-শাস্ত্র এক কথায় সকল প্রকার ললিতকলায় অধিনায়ক। ডেল্ফি (Delphi) দেবতার মন্দিরে যে দৈববাণী হইত তাহাব নেতৃত্বভার ও ছিল এই এপোলো দেবতাটির উপর। ডেল্ফির মন্দিরের দৈববাণী শুনিবার জন্ত নানা দেশ-দেশান্তর হইতে লোক আসিত।

মার্স (Mars) ছিলেন রণদেবতা। মার্কিউরি ছিলেন চোরদেব দেবতা! ব্যাকাস্ ছিলেন মত্ত-পায়ীদের দেবতা! ভলকান্ ছিলেন কৰ্ম্মকাবদের

আবাস্য দেবতা। তলকান্ কে। সর্কদা তাঁহার
চাপেরেব কাড়ে হাতুড়ি হাতে কন্যা কাজ করিতে
দেখা যাইত।



দেবী এথিনাৰ মূৰ্ত্তি

গ্রীসেৰ জাতীয় চিত্রশালায় বক্ষিত আছে

কপরাণী ভিনাস ছিলেন—সৌন্দর্য্যের আরাধ্য
দেবতা। তাঁহার মূৰ্ত্তি অপূৰ্ণ লাবণ্যময়ী নারী-
মূৰ্ত্তির আদর্শে গঠিতা হইলেন। যেমন আমাদের

বর্ত্তিও সৌন্দর্য্যবানী উৰ্দ্ধশীকে করিব। রূপেব আদর্শ
প্রতিমা বলিয়া গণ্য করিয়া থাকেন। কবি এজথুই
বলিয়াছেন ‘হে ভবনমোহিনী উৰ্দ্ধশী’! তাঁহার
ভলে কিউপিড (Cupid) হইলেন দৃষ্টমিতে সেবা।
সে মানসদেব তীব্র ছুঁড়িয়া মাঝিয়া ‘আনন্দ পায়।

নেপচুন—(Neptune) হইতেছেন বকণ-
দেবতা। অদ্বত তাঁহার বথ, বহু একটা সামুদ্রিক
খোলৈ নৈর্দী, আদ তাঁহার বথ-চলিক দোডাগুলিব
লাজ হইতেছে মৎস্তেব আকান্বেব।

নেপচুন যখন সামুদ্রিক নুকে চুইয়েব উপব দিয়া
বথ চালাইয়া যান, তখনই দেখিতে পাওয়া যায়
নাইটোন্ নামে একজাতীয় সামুদ্রিক দৈতা তাঁহার
বথের চারিদিক ‘ধরিয়া সঙ্গে সঙ্গে চুটিয়া
চলিয়াছে।

প্লুটো হইতেছেন পাতালপূর্বব দেবতা।
তাব সিংহাসন পাথরে তৈরী। প্লুটো দেখিতে অতি
ভয়ঙ্কর। অতি ক্রুদ্ধদৃষ্টিতে চারিদিকে লক্ষ্য
করিতেছেন। এক হাতে তাঁব দণ্ড, অপর হাতে
ছুইটি চাবি।

এই সকল দেব-দেবী ছাড়া গ্রীকেলা অন্ধমানুষ
ও অন্ধদেবতা এইরূপও অনেক কিছুব পূজা
করিতেন। যেমন **হার্কিউলিস**। হার্কিউলিসেব
সাহস ও বীরজ্ঞেব বাক্ত গ্রীক পুরাণেব অনেকখানি
পাতা জুড়িয়া আছে।

গ্রীকেলা তাঁহাদেব দেব-দেবীর প্রতি অত্যন্ত
শ্রদ্ধাযুক্ত ছিলেন। কত সুন্দর সুন্দর মন্দির যে
এই সমুদ্র দেবতাদেব প্রতিষ্ঠার নিম্মাণ করিয়া
ছিলেন, এখনও সেই সকল মন্দিরেব ধ্বংসাবশেষ
হইতে তাহা বুঝিতে পারা যায়। সেই সমুদ্র
মন্দির এক সময়ে স্থাপত্যের দিক দিয়া পৃথিবীর
শ্রেষ্ঠ মন্দির রূপে বিবেচিত হইত। সেই সকল
মন্দিরেব অঙ্করণে ইউরোপেব নানা দেশে অনেক
উপাসনা গৃহ (গীজা) নির্মিত হইয়াছে।

গ্রীক-ভাস্কবেবা মন্দির প্রস্তর খোদিত করিয়া
তাহাদেব দেব-দেবীর মূৰ্ত্তি নির্মাণ করিয়াছেন।
ঐ সব মূৰ্ত্তি যেমন বহু, তেমন সুন্দর, তেমন
গাভীৰ্য্যপূর্ণ, দেখিলে মনে হয় যেন এই অপূৰ্ণ
শ্রীমঙ্গর দেবমূৰ্ত্তি অধু কল্পনায গড়িয়া উঠে নাই,
গ্রীক-শিল্পীদের সম্মুখে যেন এই সকল দেবতার

মুন্দি ধবিসা আসিয়া দাড়াইয়াছিলেন, নতুবা এমন অপূৰ্ণ মুন্দি, এমন সৌন্দর্য্য, এমন মাধুর্য্য কাছাব মাধ্য মন্থন-প্রস্তুবেব পাবে ফুটাইয়া তুলিতে পাবে ?

যখন তাঁহাদের বাস-নগর আক্রমণ করিল, তখন নাগবিকেবা সকলে নিজ নিজ ধন বহু বক্ষাব জ্ঞা

গ্রীক দার্শনিক

গীকেবা যেমন স্থাপত্য-শিল্পে এবং তৃণণ বিজ্ঞায় অসাধারণ ছিলেন, তেমনি তাঁহাদের মধ্যে অনেক পণ্ডিত ব্যক্তি জগৎগ্রহণ করেন। গ্রীক দার্শনিকদের কথা তোমরা ইউক্লিডীয় দর্শনের কথায় ও 'অমর-জীবনে' পড়িয়াছ।

থেলস ছিলেন একজন বিখ্যাত দার্শনিক। তাঁহার কথা ('শিশু-ভাবতী' ১১২৯-১১৩১ পৃষ্ঠা) বলা হইয়াছে। কিন্তু থেলসের বিষয়ে একটি গল্প শোন। এই দার্শনিক পণ্ডিতের নাম, সেবালে গ্রীসদেশেই স্পৃহণীয় পৃথিবীর প্রায় সব দেশের পণ্ডিতদের মুখে মুখে শুনা যাইতে।

এক বার থেলস আকাশের দিকে চাছিল। চাছিল পথ চলিয়াছেন। গহ-নগরত্রের গতি পর্য্যবেক্ষণ করাই তাঁহার উদ্দেশ্য। কোন দিবে লক্ষ্য নাহি, আকাশের দিকে চাছিল, চাছিল চলিয়াছেন, হঠাৎ থেলস একটা গভীর গর্ভের মধ্যে পড়িয়া গেলেন। একটি বন্ধা স্ক্যালোক বাডাডাডি দৌড়িয়া আসিয়া তাঁহাকে গহ হইতে তানিয়া তুলিল। দার্শনিক পণ্ডিত মহাশয়ের হৃদয়ান চড়া হইয়াছিল। তাঁহাকে সাবা মায়ে বাদমাথা অবস্থায় তানিয়া তোলা হইল।

সেই স্ক্যালোকটা থেলসকে করিলেন মহাশয়! আপনাব পা ছ'খানা যখন মাটিতে থাকিবে, তখন আব মাথাটা আকাশের দিকে তুলিয়া পথ চলিবেন না।"

বল দর্শন ও জীবনের মধ্যে বহু দার্শনিক কে ?

পিটাকাস (Pythagoras) নামে একজন দার্শনিক ছিলেন, তিনি তাঁহার জীবনে একদিনের জ্ঞা ও কোনরূপ মাদকদ্রব্য স্পর্শ করেন নাহি। এখনি মিথ্যাবাদী ও চবিরবান্ ছিলেন তিনি।

দার্শনিক বিয়াস (Bias) ৬৮৭ খৃঃ পূঃ গ্রীস দেশে জীবিত ছিলেন। তাঁহার কাছে টাকা, কর্ভি, ধন, বহু ভুল্ল বলিয়া মনে হইত। শত্রবা



আদি গ্রীক ভাস্কর্য্যের নিদর্শন এই মূর্তিটি পার্থিননের মাটির ভিতর হইতে পাওয়া গিয়াছে এবং এখন এইটা এ্যাক্রোপোলিসের যাত্নেবে বক্ষিত আছে

বাকুল হইয়া পড়িল। বিয়াস, নিশ্চিন্ত বহিলেন। তাঁহাকে এইরূপ নিশ্চিন্ত ভাবে থাকিতে দেখিয়া

◆◆◆◆◆ গ্রীক পুরাণ ও দর্শন ◆◆◆◆◆

একজন প্রেতিবেশী জিজ্ঞাসা করিল, তুমি যে নন্দ নিশ্চিন্ত বহিস্যদ্র ৭ বিদ্যায় বলিলেন টাকাকড়ি সে সব তুচ্ছ খেলার জিনিস মাত্র। আমার ধন যে আমার বাঁচছেই আছে। আমার চিন্তাই হইতেছে আমার বৈশ্বযা। কি সুন্দর কথা।

এপিমেনিডিস্ ছিলেন এক অদ্ভুত ধর্মাবলম্বী দার্শনিক। তাঁহার সম্বন্ধে অনেক বক্তাবলি গল্প গুজব চলিয়া আসিতেছে। এখানে একটি গল্প শোনা। এপিমেনিডিস্ যখন নালক ছিলেন, নন্দন একবার তাঁহার বাবা তাঁহার একটি ছালাতো ভড়াব গোড়ো লাগাইয়াছিলেন। সেটাটি খাঁড়িয়া গাছবাব খান জীয়েদ দকন রাতিবশত তিনি গণ্ডের ধাবের একটা গাছের নীচে গাছের যেমন শুইলেন, অমনি তাঁহার ঘুম আসিল।

তাঁহার এত ঘুম ভাঙ্গিয়াছিল যানার বয়স বাড়িল। ঘুম ভাঙ্গিলে পদ দেখিলেন তিনি বুড়ো হইয়া গিয়াছেন। তাঁহার নাপার চুল, গোঁফ, দাঁড়ি সব পাকিয়া গিয়াছে। যোবনের মত শক্তি শরীরে থাকে নাই।

ঘুম ভাঙ্গিবার পর বাড়ী ফিরিলেন। কিন্তু কেহ তাঁহাকে চিনিয়া না, তিনিও কাহাকেও চিনিতে পারিলেন না। এপিমেনিডিস্ দেখিলেন তাঁহার বাবা অনেকদিন হইল মারা গিয়াছেন। তাঁহার ছোট ভাইটি যাহাকে অতি শিশু দেখিয়া গিয়াছিলেন সেও এখন বুড়োর দলেব সামিল। মহাব লোক ভবিষ্য গিয়াছে। যেখানে বাড়ী-দর কিছুই ছিল না, সেখানে অনেক বাড়ী-দর হইয়াছে। এবদুমেব পবেই কিনা এত পরিবর্তন।

দার্শনিক **পিথাগোরাস্** বিশ্বাস করিতেন যে মানুষের মৃত্যুর পর তাঁহার আত্মা পশু-পক্ষী প্রভৃতি বশবর্তী হইয়া প্রবেশ করে। তাঁহার বিশ্বাস ছিল যে তিনি পূর্ব জন্মে মগব ছিলেন।

এফিসাস্ (Ephesus) নিবাসী দার্শনিক **হেরাক্লিটাস্** ছিলেন অদ্ভুত প্রকৃতির লোক। তাঁহার কথা সাধারণে বুঝিতে পারিত না। তিনি বলিতেন—যদি সকলেই মগব কথা বুঝিতে পারে তাহা হইলে পণ্ডিতের আদর হইবে কেন? অনেকে ইঁহাকে কাছুরে পণ্ডিত বলিত। তাঁহার কাছে পুথিবীর যা কিছু সবই ছিল চুঃখময়। তিনি যে কোন

মানুষের দিকে তাকাইতেন তৎক্ষণাৎ কাঁদিয়া ফেলিতেন। ইঁহার সম্বন্ধে ‘শিশু শাবলী’ -৪০৭ পৃঃ অনেক কিছু বলা হইয়াছে।

আর একজন **এনাক্সাগোরাস্** (Anaxagoras) ছিলেন এক অদ্ভুত কল্পনাবলম্বী লোক। তিনি বলিলেন আকাশটা পাণ্ডের তৈয়ারী, আর সূর্য্য



সোপোক্লিস্

হইতেছে একটা ভয়ানক তপ্ত লৌহপিণ্ড। তোমরা একথা শুনিয়া নিশ্চয়ই হাসিবে। কিন্তু সেকালের গ্রীকদের কাছে পৃথিবীর আকার ইত্যাদি সম্বন্ধে নানারূপ অদ্ভুত রকমের ধারণা ছিল, সে কালে

শিশু-ভান্ডারী

তাহারা পৃথিবীর আকার ইত্যাদি সম্বন্ধে নানারূপ
অদ্ভুত ধারণা করিত।

আমরা পূর্বেই এম্পেডোক্লাস্, সোক্রেটস্,
ডায়োজেনিস্, প্লেটো প্রভৃতির কথা বলিয়াছি,
গ্রীকেবা সোক্রেটস ও প্লেটো সম্বন্ধে অত্যন্ত উচ্চ

কয়েকজন খুব বড় নামকরা পণ্ডিতের কথাই
বলিলাম। তোমরা বড় হইলে সব গ্রীক দার্শনিক-
দের কথা পড়িও।

গ্রীক কবি

যেমন দার্শনিক পণ্ডিতদের নাম গ্রীসেব ইতি-
হাসে গৌরবের সহিত লিখিত হইয়াছে, তেমনি
গ্রীস দেশে এমন সব বড় বড় কবি জন্মিয়াছিলেন
যাহাদের নাম এখনও আমবা গৌরবের সহিত
বলিয়া থাকি। একজনের কথা সকলের আগেই
শোন, তাঁহার নাম হোমার। হোমার যখন বাঁচিয়া
ছিলেন, তখন তাঁহাকে নগরে নগরে দ্বারে দ্বারে
ভিক্ষা করিয়া জীবিকা-নিরূপ কবিতে হইত। আব
তিনি যখন মাঝে গেলেন তখন সাতটা সহরের
লোক হোমারের জন্মভূমি বলিয়া দাবী কবিতে
ছাড়ে নাই। এ বিষয়ে একটি অতি সুন্দর ছড়া
প্রচলিত আছে। সেই ছড়াটির ইংবাজী অনুবাদ
এখানে উদ্ধৃত করিলাম :—

“cities Str ve for Homer dead.
ich the lvi ig Homer begg'd his bread.”

চতুর্থ ঋঃ পূর্বান্দে সাত সহরের লোকেরা
হোমারের মৃত্যুর পর হোমারের জন্মভূমি বলিয়া
দাবী করিয়াছিল, কিন্তু তাঁহার জীবিতকালে
সেই সব সহরের অধিবাসীদের দ্বারে দ্বারে অন্ধ কবি
হোমারকে ভিক্ষাপাত্র হস্তে ভিক্ষা করিয়া বেড়াইতে
হইয়াছে।

হোমারের জন্ম এবং কোন্ সময়ে তিনি গ্রীস-
দেশে আবির্ভূত হইয়াছিলেন সে কথা বলা বড়
সহজ নয়। তবে অনেকে অনুমান করেন ৯০০ খৃঃ
পূর্বান্দে হোমার জন্মগ্রহণ করেন। হোমার ছিলেন
অন্ধ। তিনি মুখে মুখে কবিতা বচনা করিতেন এবং
সহবে সহবে দ্বিবিয়া ফিবিয়া গাতিয়া বেড়াইতেন।
তাঁহার বচিত ইলিয়াড্ এবং ওডিসি অনেকগুলি
খণ্ডে রচিত। গ্রীস দার্শনিক লাইকারগাস্
ই সব গানগুলি যদি সংগ্রহ না করিতেন তাহা
হইলে তোমরা ওডিসি ও ইলিয়াডের নাম শুনিতে
পারিতে কি না এবং এমন মহাকাব্যের অমৃত
পান করিতে পারিতে কি না তাহাই ছিল সন্দেহের
বিষয়। পিসিস্ট্রটাস্ নামে একজন গ্রীক পণ্ডিত



উউবিপিডেস্

ধারণা করিতেন, তাঁহারা প্লেটোকে—“Plato the
divine” বলিত।

গ্রীকদের মধ্যে আরও অনেক বড় বড় দার্শনিক
পণ্ডিত জন্মগ্রহণ করিয়াছেন তাঁহাদের সকলের কথা
বলা ত বড় সহজ নয়, সেইজন্য এইখানে আমরা

◆◆◆ গ্রীক পুন্নাগ ও শ্রম্য ◆◆◆

ঐগুলিকে সম্পাদন করিয়া বর্তমান আকারে দাঁড় করাইয়াছেন।

গ্রীস দেশে আবও কত যে বড় বড় কবি জন্মগ্রহণ করিয়াছিলেন তাহাদের সকলের কথা এখানে বলা চলে না। আমরা এখানে কয়েকজনের নাম কবি লাম। একজন ছিলেন এনাক্রিয়ন (Anacreon) তিনি প্রেম ও ভালবাসার সম্বন্ধে অনেক কবিতা লিখিয়া গিয়াছেন, পিণ্ডার (Pindar) নামে একজন কবি গান্ধীর্ঘ্যপূর্ণ অতি সুন্দর সুন্দর কবিতা



সমাদির উপবে গোদিত ফলক

রচনা করিয়াছেন। কবি থিয়োক্রিটেস্ (Theocritus) রাখাল বালক-বালিকাদের সম্বন্ধে অনেক কিছু লিখিয়া গিয়াছেন। এ্যাস্কিলাস (Aeschylus) সোপোক্লিস (Sophocles) ইউরিপিডেস্ (Euripides) সাপো প্রভৃতি অনেক কবি ও নাট্যকার সেকালের গ্রীসে জন্মিয়া দেশের কাব্য-সৌন্দর্য্য বৃদ্ধি করিয়া গিয়াছেন।

প্রাচীন গ্রীসের শিল্প সৌন্দর্য্য যেমন গ্রীক-শিল্পীদের অতুলনীয় করম্পর্শে ফুটিয়া উঠিয়াছিল, তেমনি কাব্যও সাহিত্যের মধ্য দিয়া এক নবীন-

ধারার প্রবর্তন হইয়াছিল। হোমারের সহিত একসঙ্গে নাম করার মত কবি সেকালে আর একজন জন্মিয়াছিলেন, তাঁহার নাম হেসিওড্ (Hosiod)। হেসিওড্ সম্ভবতঃ নবম কিংবা সপ্তম খৃঃ পূর্বাব্দে জন্মিয়াছিলেন।

গ্রীসদেশে বিভিন্ন জাতীয় কবিগণ উৎস সাধা মহাকাব্য হইতেই প্রবেশা পাইয়াছিল। গ্রীসে অনেক শতাব্দী পর্য্যন্ত মহাকাব্য ব্যতীত অল্প কোন কবিতাই প্রাচীন গ্রীকদের কাছে আদর পায় নাই।

নাটকের সৃষ্টিব জন্ম গ্রীসদেশের কাছে পৃথিবীর অনেক দেশ প্লাবিত। ইউরোপের সাহিত্যের মধ্যে যে এক নতুন ভাব ও সৌন্দর্য্যের বিকাশ দেখিতে পাওয়া যায় তাহাও মূলতঃ গ্রীক সাহিত্যেরও প্রভাব বহিয়াছে। সোপোক্লিস (৪৯৫ খৃঃ পূঃ) যেমন নাটক লিখিতেন; তেমনি দক্ষ অভিনেতাও ছিলেন।

তাঁহাদের কবিতায় ও গানে আজকালকার বৈজ্ঞানিক যুগের অনেক কিছু নূতন নূতন তথ্য আবিষ্কারের বিষয় পাইবে এমন ভবসা করিতে পার না। তাঁহাদের ইতিহাস ও ভূগোল সম্বন্ধে তেমন কোনও সঠিক ধারণাও ছিল না। তবে তাঁহাদের কল্পনা ছিল অসাধারণ, সৌন্দর্য্যানুভূতিও ছিল প্রবল। তাবপর তাঁহারা এক অতি সুন্দর দেশে বাস করিতেন। সে দেশের পাহাড়-পর্বত, নদ-নদী, শ্রামল-উপত্যকা, ফুল-ফল ও পশু-পক্ষী প্রভৃতি ছিল তাঁহাদের কাব্যের উপাদান। সব প্রাচীন গ্রীকের কবিরা দেব-দেবীর সম্বন্ধে অনেক কিছু অলৌকিক কাহিনী আমাদের কাছে আনিয়া উপস্থিত করিয়াছেন। তাঁহাদের দেবতারা পাঠাডের গায়ে গায়ে বাস করেন, শ্রামল উপত্যকার বুক দিয়া ছুটাছুটি করেন—জলের বুকে নাচিয়া বেড়ান। এ সব কথা বাস্তবিকই মানুষের চোখের কাছে এক নূতন কল্পনার রাজ্য আনিয়া দেয়।

হাজার হাজার বৎসর চলিয়া গিয়াছে এখনও পৃথিবীর লোকে গ্রীক-কবিদের কাব্য ও নাটক পড়িয়া আনন্দ লাভ করে, পর্য্যটকেরা তাঁহাদের বর্ণিত দেশের পাহাড়ে ও বনে বেড়াইয়া বেড়ায় এবং শ্রদ্ধার সহিত তাঁহাদের প্রতি পুষ্পাঞ্জলি অর্পণ করে।



ব্রিটিশ দক্ষিণ আফ্রিকা

কেপ প্রদেশ

আফ্রিকার দেশ সমূহের এইবার সংক্ষেপে পরিচয় দিব। প্রথমে কেপ প্রদেশ (Cape-Province) এর কথা বলিতেছি।



এদেশের ভূ-ভাগ সমুদ্রের উপকূল হইতে ক্রমশঃ উচ্চ হইয়া টেবল্ পর্বতের নিকট যাইয়া মিশিয়াছে।

কেপ প্রদেশের জল-বায়ু শুষ্ক। ইহার উত্তর-পশ্চিমদিকে প্রায়ই বৃষ্টি হয় না। এ দেশের অধিবাসিগণের মধ্যে ইংবাজ, ওলন্দাজ, বান্টু (কাফ্রি) এবং হোটেনটোটো বাস করে। কেপ দেশের পরিমাণ ফল ২৭৬, ৫৩৬ বর্গ মাইল।

কেপ্ টাউন (Cape Town) 'দক্ষিণ আফ্রিকা সম্মিলনীর' (South African union) ইহাই রাজধানী। কেপ টাউন সহরটি দেখিতে যেমন সুন্দর, তেমনি বন্দর হিসাবেও পৃথিবীর মধ্যে ইহা একটি শ্রেষ্ঠ বন্দর। এখানে একটি বিশ্ববিদ্যালয় আছে। তা ছাড়া এখানকার গভর্ণমেন্ট হাউস, পার্লামেন্ট এবং অনেক সুন্দর সুন্দর বাড়ী ঘর রহিয়াছে।

শ্রাটাল

আফ্রিকার একেবারে দক্ষিণদিকের অংশ বলিয়াই ইহাকে কেপ প্রদেশ বলে। তাহার পাশে শ্রাটাল



(Natal)। শ্রাটালের বেশির ভাগ লোকই কাফ্রি এবং জুলু। শ্রাটাল কৃষিকার্যের জন্য বিখ্যাত। এইখানে ইক্ষু, ভুট্টা,

চা, গম, কলা এই সকল ফসল জন্মে। শ্রাটালের উচ্চ ভূ-ভাগে নানা প্রকার জীব-জন্তু যেমন ছাগল, মেষ প্রভৃতি চরিয়া বেড়ায় এবং তাহাদের চরবার উপযোগী সবুজ তৃণক্ষেত্র যথেষ্ট আছে। দেশটি পর্বতে পরিপূর্ণ। এই জন্তু এখানে প্রাকৃতিক শোভা অত্যন্ত মনোহর। অনেক উদ্যান ও শস্ত্রক্ষেত্র এখানে আছে। আমাদের ভাবতবাসী অনেক শ্রমজীবী শ্রাটালে আছে। শ্রাটালে অনেক শ্বেতকায় কৃষি-জীবী কৃষিকার্য্য করিয়া অর্থোপার্জন করিতেছেন। এখানকার প্রধান সহবেই নাম পিটার্স-মারিটসবার্গ (Pietermaritzburg)। ভারত-মহাসাগরের তীরে ডারব্যান নামে একটি সুন্দর এবং বৃহৎ সামুদ্রিক বন্দর আছে। এখানকার লোকসংখ্যা ৯৫,৫৪১, ইহাদের মধ্যে ইউরোপীয়দের সংখ্যা হইবে প্রায় ৪৮,০০০। লেডিস্মিথ, ডাণ্ডি এবং নিউক্যাসেল প্রভৃতি সহর ও বেশ প্রসিদ্ধ। লেডিস্মিথ হইতে একটি রেলপথ অরেঞ্জ-ফ্রি-ষ্টেটের মধ্যে এবং আব একটি ডাণ্ডি ও নিউক্যাসেলের মধ্যে দিয়া ট্রান্সভালে যাইয়া পৌঁছিয়াছে। পূর্বে এই

ব্রিটিশ দক্ষিণ আফ্রিকা

সকল স্থানে যাতায়াতেব কিংবা ব্যবসায়-বাণিজ্যেব দিক্ দিয়া কোনরূপ স্থবিধা ছিল না। বেলপথ

পাইথন (Python) বা অতি বৃহৎ অজগর সাপ দেখিতে পাওয়া যায়। পাখীর মধ্যে শকুনি, ঈগল-পাখী, কেরাণী পাখী (Secretary bird) তোতাপাখী, ফ্রেমিসো প্রভৃতি প্রধান।



বিলিমান্জারো পর্বতের শোভা

গ্ৰাটাল নামের উৎপত্তি কিরূপে হইল, এইবার সেই কথা বলিতেছি। বিখ্যাত পর্তুগাজ আবিষ্কারক ডাঙ্কো-ডা-গামা ১৪৯৭ খৃষ্টাব্দে এই দেশটি আবিষ্কার করিয়া ইহাৰ নাম রাখিলেন Terra Natalis। সে দিন হইতে এ দেশের নাম গ্ৰাটাল নামেই পরিচিত হইয়া আসিতেছে। ১৮৪৩ খৃষ্টাব্দে ইহা ব্রিটিশ সাম্রাজ্যের অন্তর্ভুক্ত হয়।

খোলা হইবার পূর্বে এই স্থানে ব্যবসায়-বাণিজ্যেব শ্রীগৃহি হইয়াছে। ১৯৩০ সালে মোট ১৪৫৫ মাইল বেলপথ নিৰ্ম্মিত হইয়াছে।

এই প্রদেশের পরিমাণফল ২৫,২৮৪ বর্গ মাইল। ভূগোলা, বাফেলো, ক্রিব্ প্রভৃতি নদীৰ স্রোতাবাহা এই দেশকে সুজলা স্রফলা ও শস্যশ্রামলা করিয়াছে। এই নদা কমটিব জন্ত এদেশে বাসিন্দা চাষ ও বেষ হয়। গ্ৰাটালেব ভিত্তি দিয়া প্রায় ৩৫টি নদী প্রবাহিত হইতেছে। এইজন্ত গ্ৰাটাল সত্য সত্যই দক্ষিণ আফ্রিকাৰ উজ্জ্বলস্বরূপ বিবেচিত হয়। যে সকল নদীৰ কথা বলিলাম সে সব নদীতে নৌকা চলাচল সম্ভব নয়, তবে শস্তক্ষেত্রে জলসেচনেব পক্ষে এই সব নদীৰ উপকারিতা অত্যন্ত বেশী। গ্ৰাটালেব জলবায়ু অতি উষ্ণ। সমুদ্রের দিকে আবহাওয়া কতকটা নার্মি শীতল। দেশের মত কিম্ব গ্ৰাটালেব ভিত্তিৰ দিকের জল বায়ু বাবে। মাসই বেশ ঠাণ্ডা।

জীব-জন্তুর মধ্যে চিতাবাঘ, প্যাংগার, শগাল, হায়েনা, বস্ত্রবিড়াল, জলচরী ও নানা জাতীয় কুম্ভাৰ দেখিতে পাওয়া যায়। কিম্ব দিন দিনই এই সকল জন্তুর সংখ্যা হ্রাস পাইতেছে। গ্ৰাটালে বিমুক্ত সাপের সংখ্যাই খুব বেশী। এ দেশে

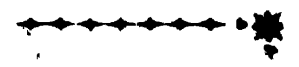
অরেঞ্জ-ফ্রি-ষ্টেট

এই দেশটি ভাল ও অবৈজ্ঞ নদীৰ মধ্যে অবস্থিত। এখানকার লোকদেবও প্রধান উপজীবিকা হইতেছে



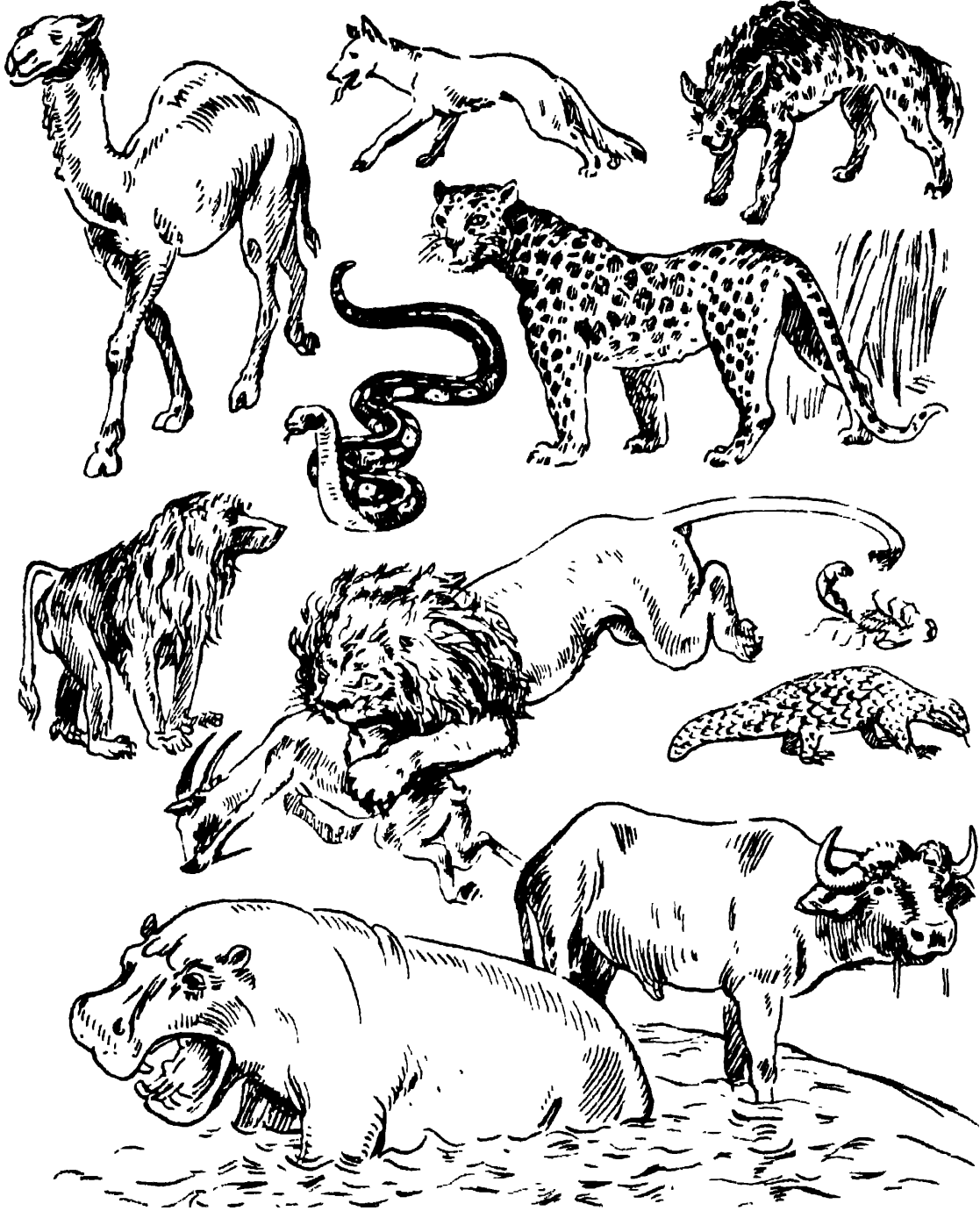
১২,০০০ ফিট উচ্চে কিলিমান্জারো পর্বতের একটা জলপ্রপাত

পশুচারণ। এ দেশের প্রধান শস্য হইতেছে গম। এই দেশটির অধিবাসীদের মধ্যে বুয়ারেরাই অধিক



সংখ্যায় বাস কবে। বুয়াবেরা ওলন্দাজ বা ডাচ
ভাষায় কথাবার্তা বলে। অবের্জ-ফ্রি-ষ্টেটের রাজ-
ধানীর নাম ব্লুমফন্টিন (Bloemfontein)। এই

এ দেশের চারিদিকে বিচ্ছিন্ন ভাবে অনেক
পর্বতশ্রেণী অবস্থিত। কোনটির উচ্চতা ৭,০০০
কোনটির বা ৮,০০০ হাজার ফিট। গ্রাটালের সীমান্ত



আফ্রিকার জীবজন্তু

প্রদেশটি ৩,০০০ ফিট হইতে ৫,০০০ হাজার ফিট
উচ্চ মালভূমির উপর অবস্থিত। এজন্য দৃশ্য মনোরম।

প্রদেশে ড্রাকেনসবার্গ (Drakensberg) নামে
পর্বতশ্রেণীর উচ্চতা প্রায় ১০,০০০ ফিট হইবে।



→ ব্রিটিশ দক্ষিণ আফ্রিকা

এ দেশের অধিকাংশ ভূ-ভাগই অশুষ্ক। তবে
বৃষ্টির পর ফসল প্রায় সব দেশেই জন্মে। এখানকার
জল বায়ু স্বাস্থ্যকর।

গম, ভুট্টা, তামাক এবং নানাজাতীয় ফসল এদেশে
উৎপন্ন হয়। সময় সময় পছপালের উৎসাহে
শস্ত্রক্ষেত্র দিনেই চর্চনা যায়।



আফ্রিকার বিভিন্ন শ্রেণীর মানুষ ও তাঁহাদের জীবন-যাত্রা।

এখানকার গোচারণভূমিতে গেম, ছাগল পশ্চিম অবজ-ফ্রি-ষ্টেটে হীরকের খনি আছে
প্রভৃতি গৃহপালিত পশুরা স্বচ্ছন্দে বিচরণ করে। এবং উত্তর অঞ্চলে কয়লার খনি আছে। রাজ-

ধানীর নাম ব্লুমফন্টিন (Bloemfontein)। এ সহরের স্বেতাজ্ঞ অধিবাসীরা বেশীর ভাগই ওলন্দাজ বা ডাচ ভাষায় কথাপকথন করে। এ দেশের পরিমাণ ফল ৪৯,৬৪৭ বর্গ মাইল।

ট্রান্সভাল

দক্ষিণ-আফ্রিকা-সম্মিলনী (Union of South Africa)র অন্তর্ভুক্ত ট্রান্সভাল প্রদেশ ভাল নদীর অপর তীরে অবস্থিত বলিয়াই এ দেশের নাম হইয়াছে ট্রান্সভাল (Transval)। ট্রান্সভাল দেশটি মালভূমির উপর অবস্থিত। মালভূমির উচ্চতা ১,০০০ ফিট হইতে ৬,০০০ ফাট পর্যন্ত। জোহানেসবার্গ (Johannesburg) এর কাছাকাছি উচ্চতা হইবে প্রায় ৭,০০০ ফিট।

এদেশে সোনার খনি বিশেষ লাভজনক ব্যবসা। এখানে হীরা পাওয়া যায়। কয়লার খনি ও অনেক আছে। টিন, তামা প্রভৃতিও পাওয়া যায়।

শীতের সময় এদেশের জল বায়ু শুষ্ক ও উষ্ণ থাকে এবং সে সময়ে বাড়ে হাওয়া বহিয়া যায়। অক্টোবর হইতে মার্চ মাস—গ্রীষ্ম ও বর্ষা ঋতু। সে সময়ে ম্যালেরিয়ার প্রকোপ দেখা দেয়।

জোহানেসবার্গ দক্ষিণ আফ্রিকার সর্বাপেক্ষা বৃহৎ সহর। ১৮৮৬ খৃষ্টাব্দে মাত্র এই সহরটি স্থাপিত হইলে ও অতি অল্প সময়ের মধ্যেই বিশেষ বিখ্যাত হইয়াছে। লণ্ডন হইতে কেপ্‌টাউন যাইবার Imperial Airways এর ইহা একটা প্রধান বিরতি স্থান। উইটওয়াটার্স র্যান্ড (Witwatersrand) বিখ্যাত স্বর্ণক্ষেত্র, জোহানেসবার্গের কাছে অবস্থিত। প্রিটোরিয়া (Pretoria) হইতেছে ট্রান্সভালের রাজধানী।

বেচুয়ানালাণ্ড

অরেঞ্জ ও জ্যাংগেসী নদীর মধ্যবর্তী দেশ। এ দেশের অধিবাসীগণকে বেচুয়ানা (Bechuana) বলে। ইহার পরিমাণ ফল-২৭৫,০০০ বর্গমাইল। অধিবাসী বেচুয়ানারা বান্টু ভাষায় কথা বলে। ১৮৮৫ খৃষ্টাব্দে এদেশ ব্রিটিশ অধিকারে আসিয়াছে। অল্প প্রধান সহরের নাম ভ্রিবার্গ। এই সহর দুইটা

কেপ্‌টাউন রেলের ধারে অবস্থিত। এদেশের অধিকাংশ ভূভাগই উচ্চ তৃণভূমি। গোরু, মহিষ, ভেড়া, প্রভৃতির জন্ত এ স্থান বিখ্যাত। ভূট্টা, কফি, ধান, ইক্ষু, তামাক, চীনেবাদাম প্রভৃতির চাষ খুব হয়। সোণা ও অন্যান্য অনেক ধাতুর খনি এখানে আছে। ব্রিটিশ বেচুয়ানালাণ্ডের পরিমাণ ফল হইবে, প্রায় ৫১, ২৫৪ বর্গ মাইল।

রোডেশিয়া

বোডেশিয়া (Rhodesia)—দক্ষিণ আফ্রিকার অন্তর্ভুক্ত অতি সুন্দর দেশ। এখানকার জল-বায়ু অতি উৎকৃষ্ট। বিখ্যাত গিসিলবোডমেব নামানুযায়ী এ স্থানের নাম বোডেশিয়া হইয়াছে। এদেশ যখন প্রথম আবিষ্কৃত হয়, তখন বনে-জঙ্গলে দেশটি ঢাকা ছিল। সিংহ, হস্তী, গণ্ডার প্রভৃতি বন্য-পশু বিচরণভূমি ছিল, আদ্য এখন ইহার নানা স্থানে কত বৃহৎ ও সুন্দর নগর গড়িয়া উঠিয়াছে।

কেনিয়া

আফ্রিকার পূর্বদিকে সমুদ্রের উপকূলে কয়েকটা ব্রিটিশ উপনিবেশ ও বক্ষিত রাজ্য আছে (Protectorate) ইহার নাম—কেনিয়া উপনিবেশ (Kanya-Colony)। এখানে অনেক ভারতবাসী বাস করে। ভারতীয় শ্রমজীবীদের দ্বাবাই এই উপনিবেশের উন্নতি হইয়াছে। কেনিয়ার প্রধান সহর ও বন্দরের নাম—মোম্বাসা। এই কেনিয়ার দক্ষিণ দিকে টাঙ্গানিক। পৃথিবীব্যাপী মহাসমরের পর জার্মেনরা এই দেশটা ইংরাজের হাতে ছাড়িয়া দিয়াছেন।

কেনিয়ার কৃষিজাত দ্রব্যের মধ্যে ধান, ভূট্টা, নারিকেল এবং তুলা প্রধান। এখানকার রাজধানীর নাম নাইরোবি (Nairobi)। নাইরোবি সহরটা ৫,৫০০০ ফিট—উচ্চে অবস্থিত। উগা রেলপথের ইহা একটা কেন্দ্রস্থল।

উগাণ্ডা

১৮৯৪ খৃষ্টাব্দ হইতে উগাণ্ডা একটি ব্রিটিশ প্রোটেক্টোরেট বা বক্ষিত রাজ্য। মধ্য আফ্রিকায় ইহা অবস্থিত। এদেশের বেশীর ভাগ ভূ-ভাগ

উচ্চ মালভূমির উপর অধিষ্ঠিত। সমুদ্রতটেরেখা হইতে উচ্চতা প্রায় ৩,০০০ ফিট হইবে। ইহার দক্ষিণ ভাগের কোন কোন পর্বত-শিখরের উচ্চতা প্রায় ২,০০০ ফিট হইবে। নীলনদের জলধারা উগাণ্ডার ভূভাগকে শস্যশ্রামল করিয়া তুলিয়াছে। এদেশে কিয়োগো (Kiogo) হ্রদ এবং ভিক্টোরিয়া, এডওয়ার্ড, অ্যালবার্ট, এবং বাডলাফ হ্রদের কতক কতক অংশ পড়িয়াছে।

উগাণ্ডার জল বায়ু-ভাল। দক্ষিণ পশ্চিম দিকের নিম্নভাগেব সমতলভূমিতে ম্যালেরিয়ার

সহবের নাম—ক্যাম্পালা (Kampala) উগাণ্ডা রেলপথের সহিত মোম্বাসার (কেনিয়ার) সঙ্গে ও ভিক্টোরিয়া হ্রদ পর্যন্ত সংযুক্ত। এদেশেব পরিমাণ ফল, ২৪,২০৪ বর্গমাইল।

আফ্রিকার বিখ্যাত নীলনদ উগাণ্ডার জলাভূমির তিতর দিয়াই প্রবাহিত হইয়া আলবার্ট নিয়াঙ্গা হ্রদে প্রবেশ করিয়াছে।

এ কয়টি প্রদেশ ছাড়াও সোয়াজিল্যান্ড (Swaziland) বাসুটোল্যান্ড, (Basutoland) রক্ষিত রাজ্য। গ্যাম্বিয়া (Gambia) ও এসেনসান, (Ascension) সেন্ট হেলেনা, (St Helena) মরিশাস (Mauritius), সোকোত্রা (Socotra) এবং আবও কয়েকটি দ্বীপও ব্রিটিশরাজ্যের অন্তর্ভুক্ত।



উগাণ্ডার হাতী

প্রকোপ খুব বেশী। দেশটা উর্বর। এদেশে তুলা, রাবার, কোকোয়া, কফি প্রভৃতি জন্মে। উগাণ্ডার গভীর বনে ও জলাশয়ে বন্যহস্তী, সিংহ, মহিষ, চিতাবাঘ, জলহস্তী পর্যন্ত দেখিতে পাওয়া যায়। এজন্ত শিকারীরা দলে দলে এদেশে শিকার করিতে আসে। এখান হইতে হাতীর দাঁত, ও চামড়া প্রভৃতি বিদেশে রপ্তানী হয়।

উগাণ্ডা চারটি প্রদেশে বিভক্ত। দেশীয় রাজারা ব্রিটিশ রেসিডেন্টের অধীনে নিজ নিজ রাজ্য শাসন করেন।

এখানকার প্রধান সহর ও রাজধানীর নাম— এন্টেবি (Entebbe) এবং দেশীয় রাজ্যের প্রধান

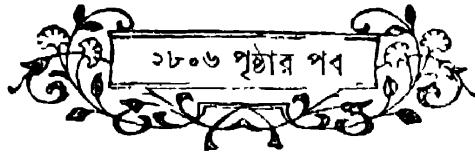
১৯২০ খৃষ্টাব্দ পর্যন্ত ইহা ব্রিটিশ সংরক্ষিত রাজ্যরূপে পরিচালিত হইয়াছে। সুডান ব্রিটিশ ও মৈশরীয় যুক্ত শাসনে শাসিত হইতেছে।

মিশর দেশটি দুই প্রধান ভাগে বিভক্ত। উত্তর ভাগ (Upper Egypt) এসসৈদ (Es-Said) ভাগ্যান্ দেশ। নিম্ন ভাগের (Lower Egypt) নাম এররিফ্ বা (Er-Rif) উর্বর প্রদেশ নামে দেশবাসিগণের নিকট আখ্যাত।

নীলনদ যদি না থাকিত তাহা হইলে মিশরের গোবব বা সমৃদ্ধি কিছুই থাকিত না। আমাদের দেশেব গঙ্গা নদীরই মত নীলনদ মিশরের পবিত্র নদী এবং মিশরকে পুণ্যভূমিতে পরিণত করিয়াছে।

প্লেটো ও অ্যারিষ্টটলের দার্শনিক মতবাদ

প্লেটো ব দর্শনের
খানিকটা আভাস তো
পেলে, কিন্তু তাঁর সব চেয়ে
বেশী নামজাদা যে বই,



তাতে দর্শন ছাড়া রাজনীতির কথাও রয়েছে
টেব। তোমরা সবাই বড় হয়ে একদিন
তার “বিপাবলিক” বা “গণ-রাষ্ট্র” বইখানি
পড়বে। বইখানি সমাজ ও রাষ্ট্রের একটা
কাল্পনিক ছবি। সমাজ বা রাষ্ট্র কাকে বলে,
সে কথা জানো তো? সমাজ অর্থাৎ
মানুষের সঙ্গে মানুষ মিলে একসাথে যে
থাকে, তাকে বলে সমাজ, কিন্তু সেই
একসাথে থাকার মধ্যেও কত রকম বেবকম
যে রয়েছে, তা বলা যায় না। পর, আমা-
দের দেশে হিন্দুসমাজ রয়েছে, মোশ্লেম-
সমাজ রয়েছে, তাদের থাকবার ধরণ-ধারণ
ভিন্ন। সমাজের যেটা শক্তির দিক তাকে
বলা যায় রাষ্ট্র—অনেক সময় বিভিন্ন সমাজ
একই রাষ্ট্রের অধীন, হিন্দুসমাজ ও মোশ্লেম-
সমাজ দুইই বাঙ্গলার রাষ্ট্রের অংশ। সামা-
জিক নিয়ম হিন্দু-মুসলমানের অনেকটা

আলাদা। কিন্তু রাষ্ট্রের
নিয়ম, অর্থাৎ আইন,
দুইয়ের বেলাই এক। এ
সম্বন্ধে অনেক জানবার,

অনেক শেখবার, অনেক ভাববার আছে,
সেগুলি তোমরা বড় হয়ে নিজেরাই আবিষ্কার
করবে।

তুমিয়ার কোন সমাজ বা রাষ্ট্রই মানুষকে
পূর্বোপূর্বা খুসী করতে পারে না—মানুষ
যখন যে অবস্থায় থাকে, তা নিয়ে কোন-
দিনই তাবা তুষ্ট নয়, তুষ্ট থাকা বোধ হয়
উচিত ও নয়, তাই মানুষ সর্বদাই ভাবে কি
ভাবে রাষ্ট্র বা সমাজের ব্যবস্থার উন্নতি করা
যায়। আমাদের দেশে পর ছোঁওয়া ছুঁয়ীর
ব্যাপার এখনো রয়েছে, মেয়েদের পর্দারও
অনেক জায়গায় বাড়াবাড়ি—আমরা চাই
যে তার বদল হোক। আমাদের দেশ
পরাদীন—আমরা চাই যে দেশকে স্বাধীন
করে তার রাষ্ট্রশক্তি আমরা নিজেদের হাতে
নেবো দেশে গরীব দুঃখী আর থাকবে না,
ব্যবসায় বাণিজ্য বেড়ে যাবে, অসুখ-বিসুখে

◆◆◆ প্লেটো ও অ্যানিষ্টটেলের দার্শনিক মতবাদ ◆◆◆

চিকিৎসার ব্যবস্থা ভাল হবে। এমনি মানুষ সমস্ত দেশে রয়েছে রাষ্ট্র এবং সমাজের উন্নতির স্বপ্ন দেখেছে, তাব জন্ম সাধনা করেছে, কিন্তু আজ পর্য্যন্ত আদর্শ ভবিষ্যৎ সমাজের যত ছবি আঁকা হয়েছে, তার মধ্যে “রিপাব্লিকের” মত এত বড় কল্পনা বোধ হয় আর নেই। ‘রিপাব্লিক’ মানে গণ-তন্ত্র, অর্থাৎ দেশের সমস্ত লোকের মত নিয়ে দেশের বাজকাঁচা চালান। প্লেটোকে কিন্তু গণ-তন্ত্রের বিরোধীই বলতে হয়—তার মতে আদর্শ সমাজে দার্শনিকদের হাতে শাসন-ভাব থাকবে, সাধারণ মানুষ কেবলমাত্র তাদের আদেশ পালন করবে। এমনকি প্লেটোর মতে গোলাম বা ক্রীতদাসও সমাজে থাকবে—তারা কিন্তু মানুষের অধিকার পাবে না। গোরু, ঘোড়া যেমন আমাদের কাজে লাগে, সমাজেব নাগরিকদের তাবা তেমনি করে সেবা করবে। আমরা আজ-কাল গণ-তন্ত্র বলতে যা বুঝি, তাব সঙ্গে ঢেব তফাৎ, কতখানি বলতে?।

সাধারণ মানুষের উপর প্লেটোব বাগের একটা কাবণ বোঝা যায়। সাধারণ মানুষের নির্ব্বুদ্ধিতার জন্মই যে সক্রেটিসকে মবতে হ’ল, একথা প্লেটো কোনদিন ভুলতে পারেন নাই, সেই থেকে তাঁর ধাবণা হয়ে গেল যে সাধারণ মানুষের হাতে শাসনভার দিলে অবিচার এবং অত্যাচারেব সীমা থাকবে না। তাই তাঁব আদর্শ সমাজে সাধারণের হাত থেকে শাসনভার কেড়ে নিয়ে দর্শনবিদ শাসকদের হাতেই তিনি তা ছেড়ে দিয়ে-ছিলেন। তার কারণও তিনি পষ্ট করে বলে গিয়েছেন—একমাত্র দার্শনিকেরাই সত্যকে জানেন, বাকী সমস্ত লোক কেবলমাত্র পৃথিবীর বাইরের দিকই দেখে। বাইরের পৃথিবীকে আমরা জানি ইন্দ্রিয় দিয়ে, আর

ইন্দ্রিয় দিয়ে যা জানা যায়, তাব মধ্যে সবই অস্থির, সবই মায়া—সাধারণ লোকের হাতে শাসনভার ছেড়ে দিলে তাই বিচারেরও কোন স্থিরতা থাকবে না, যখন যা খুসী তাই তাবা করবে, ফলে পৃথিবী অরাজকতায় ভাবে উঠবে।

প্লেটো আবে অনেক যুক্তি দিয়েছেন, অনেক এমন কথা বলেছেন যে হঠাৎ শুনলে চমকে উঠতে হয়। দর্শনবিদ যারা শাসক হবেন, তাদের নিজেব বলতে ঘর বাড়ী কিছু থাকবে না—সমাজে সমস্ত জিনিষেই সকলের অধিকার থাকবে, কেউ কোন জিনিষ নিজেব সম্পত্তি মনে কবে ভোগদখল করতে পারবে-না। আজকাল যেমন বড়লোকের বড় বাড়ী, কত দাসদাসী, মোটর গাড়ীর ছড়াছড়ি প্লেটোব আদর্শ বাজে কিন্তু তা হবার যো নেই। যখন যাব দবকার, সেই তখন মোটর চড়বে, ততক্ষণ মোটরখানি তার। যেই তাব দবকার ফুরুলো, অল্লা লোকে মোটর খানি নিয়ে নিল তখন আবার মোটরখানি ততক্ষণেব জন্ম তাব। ‘রূপকথায়’ তোমরা পড়েছ—

হিজল কাঠের নৌকা, মন পবনেন দাড
বল দেখি সত্যি কবে এখন তুমি কার ?

তাব উত্তরে নৌকো বলে—

যাহাব হাতে দাড
তখন আমি তার।

প্লেটোব রিপাব্লিকের ব্যবস্থাও যেন তাই।

প্লেটো ভেবেছিলেন যে মানুষের যদি কিছু নিজস্ব না থাকে, তবে লোভও থাকবে না—মাবামারি দ্বন্দ্ববাদের ও অনেক কারণ দূর হবে। লোকে ঝগড়া করে কেন ? যার যেটুকু আছে, তাতে সে তুষ্ট নয়, চায় যে তার ধনসম্পত্তি আরো বেড়ে যাক। প্রত্যেকেই চায় যে তার হোক সব চেয়ে

ভাল বাড়ী, তার থাক্ সবচেয়ে বড় ক্ষেত-খামার, তার হোক সব চেয়ে বেশী টাকা-পয়সা। কিন্তু ঘর বাড়ী খেত খামার টাকা-পয়সা যদি কারু নিজস্ব না হয়, তবে লোকে বিবাদ কববে কি নিয়ে? সবাই সমাজের জ্ঞা খাটবে, যার যে রকম পয়োজন, সে সেই বকম পাবে কেউ কিছু জমাতে পাববে না, এই হোল প্লেটোব আদর্শ রাজ্যের ব্যবস্থা।

বিশেষ করে শাসকদের বেলা প্লেটো এ বিষয়ের কড়াকড়ি চেয়েছেন, বলেছেন দেশের যাবা শাসক হতে চায়, তারা দেশের কাজ করবার জ্ঞাট শাসক হবে, অর্থালোভ নয়, আজকাল আমাদের দেশে যেমন যে যত বড় চাকরী কবে, অর্থাৎ দেশের সেবা করবার যে যত বেশী সুযোগ পায়, সেই বেতনও চায় তত বেশী। এ দেখলে প্লেটো অবাক হয়ে যেতেন, ভাবতেন যে এ নিশ্চয়ই পাগলে কাণ্ড। এমনি বড় চাকরী করা মানে ক্ষমতা হাতে পাওয়া ক্ষমতাব টানেই লোকে তা পেতে চায়, তার উপর যদি তাতে টাকা পয়সাবও বাড়াবাড়ি থাকে, তবে লোকে দেশের সেবা করতে না এসে নিজের স্বার্থের খাতিরে, টাকা পয়সাব লোভে সে সমস্ত কাজ পেতে চাইবে। তার ফলে হবে এই যে দেশের শাসন দেশের উপকারের জ্ঞা হবে না—বড় বড় চাকুরেরা নিজেদের সুখ সুবিধার দিকেই দৃষ্টি দেবে বেশী।

সাধারণ মানুষের সঙ্গে প্লেটো শাসকদের তফাৎটা বড় বড় করে দেখেছেন। আইন-কানুন শাসকেরাই করবে, সাধারণ লোকে কেবলমাত্র তাদের ভকুম তামিল করবে। সাধারণ মানুষের বুদ্ধিতে প্লেটোর বিশ্বাস ছিল না, সে কথা আগেই বলেছি। কিন্তু

তা হলেও প্রায় সকলেই তো সাধারণ মানুষ তাদের বুদ্ধি ত বেশী না হলেও নিজেদের সুখ-সুবিধা ভালোমন্দ তাবা কি একে-বারেই বুঝতে পারে না? যে জুতো তৈরী করে, সে হয় তো জুতোর বিষয় আমাব চেয়ে ঢের বেশী জানে কিন্তু তবুও জুতো পায়ে দিলে আমাব যে কোন্‌খানটায় লাগছে, সে কথা কি আর জুতোওয়ালা বলতে পারে?

আসল কথা সাধারণ মানুষকে প্লেটো নাবালক ভাবে দেখেছেন, ভেবেছেন যে শাসকেরা তাদের শিশুর মতনই লালন-পালন করবে। শাসকদের নামও দিয়েছেন তিনি পালক বা অভিভাবক। কিন্তু শিশুকে যে পালন করে, তাব ও তো ভুল হতে পারে? শিশু যদি কাদে তাব দাঠ যদি ঘুমোতো চায়- তা হলে? অবশ্য প্লেটো বলেছেন যে শাসকদের ধনসম্পত্তি থাকবে না, বাড়ীবব থাকবে না, স্ত্রী-পুত্র কিছুই থাকবে না—এক কথায় নিজের বলতে কিছুই থাকবে না। কিন্তু তা হলেও তাদেরও তো ভুল হতে পারে। একটা প্রবাদ আছে যে একটা মাথায় যতই বুদ্ধি থাক না কেন, হাজার মাথাব বুদ্ধি আরো বেশী, তা কি একেবাবেই ভুল?

বড় হয়ে তোমরা এ সব বিষয়ে নিজেরা আরো অনেক বেশী ভাববে—নিজেরা প্লেটো এবং আবো অনেক দার্শনিকের বই পড়বে। দেশবিদেশের অবস্থাব খবর নেবে, ইতিহাস থেকে শিখবে। একদিন হয় তো তোমাদেরই একজন প্লেটোব মত এ বিষয়ে নতুন কথা বলতে পারবে। এবং আজ যেমন ছ’হাজার বৎসর পরে আমরা প্লেটোর কথা নিয়ে ভাবি, তেমনি আরো ছ’হাজার বছর পরে তোমাদের কথা নিয়েই কত আলোচনা হবে।

প্লেটো ও অ্যারিস্টটলের দার্শনিক মতবাদ --

প্লেটো যেমন সফ্রেটাসের শিষ্য, প্লেটোর শিষ্যদের মধ্যেও তেমনি অ্যারিস্টটল। তিন-জনেই অসাধারণ বুদ্ধি—মানুষের ইতিহাসে তিনজনেই এক একটা পাহাড়ের শিখরের মতন। কিন্তু প্লেটো আর অ্যারিস্টটলের মধ্যে মস্ত তফাৎ এই যে প্লেটো তার গুরু সফ্রেটাসের মতকে গ্রহণ করে তার দর্শন গড়ে তুলেছেন, আব অ্যারিস্টটল প্লেটোব মতবাদের ভুল ভ্রান্তি দেখিয়ে তাকে অস্বীকার করবাবও চেষ্টা কবেছেন। প্লেটোব প্রতি তার শ্রদ্ধা ছিল না একথা মনে করলে কিন্তু ভুল হবে। দীর্ঘ কুড়ি বৎসর কাল তিনি প্লেটোর সঙ্গে ছিলেন, তাই প্লেটোর সঙ্গে যেখানে তাঁর পাথকা, সেখানেও প্লেটোব মতামত না জানলে অ্যারিস্টটলের কথা বোঝা সহজ নয়।

আসলে প্লেটো এব অ্যারিস্টটলের স্বভাবের মধ্যে মস্ত বড় একটা তফাৎ ছিল। নিজের আদর্শ রাজ্য থেকে সব কবিদেব তাড়াবার ব্যবস্থা করলেও আদতে প্লেটো নিজেই ছিলেন কবি। বাস্তবের চেয়ে কল্পনার দিকে তার ঝোক ছিল বেশী, তাই সমস্ত জ্ঞানের মধ্যে অঙ্কের দিকে ছিল তাঁর টান। আব অ্যারিস্টটল ছিলেন যাকে আমরা বলি কেজো মানুষ। যাকে ধরা যায়, ছোঁওয়া যায়, মাপা যায়, তাঁকে নিয়েই অ্যারিস্টটলের আনন্দ। অ্যারিস্টটল তাই অঙ্ক ছেড়ে ইতিহাস নিয়ে পড়লেন—নানা রকম জীব জন্তুর গঠন, তাদের জীবনধারণ প্রণালীর হিসেব করে তিনি বাস্তবকে জানতে চাইলেন।

প্লেটো ব্রহ্মকে জানতে চেয়েছিলেন, সে কথা আমরা আগেই দেখেছি। তিনি বলেছিলেন যে ইন্দ্রিয় দিয়ে আমরা যা জানি, তা বদলায়, কিন্তু বদলের মধ্যেও

তার স্বরূপ ঠিক থাকে। তাই ব্রহ্মকে জানতে হলে জিনিষের স্বভাব বা স্বরূপকে জানতে হবে, তা নইলে আমরা পদে পদে মুষ্কিলে পড়ব। জিনিষগুলি বদলায়, কিন্তু স্বরূপ বদলায় না, কাজেই স্বরূপেরও নিশ্চয়ই আলাদা সত্তা আছে। ধর সাদা ঘোড়া, বাদামী ঘোড়া, কাল ঘোড়া—সমস্তই ঘোড়া। কাজেই স্বভাব বা স্বরূপ বিচার করলে কেবলমাত্র একটাই হিসাব পাই, অথচ সাদা ঘোড়া, কাল ঘোড়া এ গুলি প্রত্যেকই জন্তু হিসেবে আলাদা। কেবলমাত্র তাই নয়। যে সাদা ঘোড়াটা আজ দেখেছি—তিন বছর আগে তাব চেহারা, তাব বয়স সবই আলাদা ছিল, অথচ তখনো তাকে বলেছি ঘোড়া, আজও তাকে সেই ঘোড়া বলেই জানি। তাই প্লেটো বলেন যে ছুনিয়াব সমস্ত সাদা ঘোড়া কাল ঘোড়া বাদেও “ঘোড়া”ব একটা স্বরূপ বয়েছে, এবং দর্শনে আমরা বিভিন্ন জিনিষের সেই ‘স্বরূপ’ বা স্বভাবকেই জানতে চাই।

কথাটা নিশ্চয়ই তোমাদের খুব গোল-মেলে লাগছে, আর লাগবাবই কথা। কিন্তু সত্যি খানিকটা ভাববাব কথা রয়েছে, একথা বুঝেছ তো? প্রত্যেক দিনেব জীবনে আমরা না বুঝে কথার ব্যবহার করি—দর্শনের কাজ সে সমস্ত কথার আসল মানে বের করা। গোলটেবিল, লম্বা টেবিল, তিনপেয়ে টেবিল চারপেয়ে টেবিল—টেবিল তো কত ধরনের কিন্তু সবগুলিকেই যে টেবিল বলি তার নিশ্চয়ই একটা মানে আছে। টেবিল তিন পেয়েও হতে পারে, চারপেয়েও হতে পারে, লোহারও হতে পারে, কাঠেবও হতে পারে, পাথরেরও হতে পারে। কাজে কাজেই টেবিলের যে সব গুণ বা লক্ষণ প্রথমে চোখে পড়ে, তার প্রত্যেকটাকে এক এক

প্লেটো ও অ্যাবিষ্টটলের দার্শনিক মতবাদ

কেবলমাত্র একথা বলে
নানান জিনিস এবং তাদের পরস্পরের
সম্বন্ধে বোঝা যায় না। তাই অ্যাবিষ্টটল
আরো বলেন যে একটা জিনিসের যা
উপাদান, অন্যের হয়ত তাই সংগঠন। ধব
গাছের উপাদান—কাঠ, তা সে সেগুন
গাছই হোক আর সুপারি গাছই হোক।
গাছের সংগঠন রয়েছে বলে ওরা সবাই
তবু গাছ। সুপারি গাছের বেলা কিন্তু
তাব উপাদানই হল—গাছ, তাব সংগঠন
হল সুপারি। এমনি করে প্রত্যেকটি
জিনিসেরই উপাদান এবং সংগঠন
পরস্পরের সঙ্গে যুক্ত—সিঁড়ির মতন সব
যেন পাশে পাশে উঠে গেছে। তাব গোড়ায়
হল পঞ্চভূত, বা তাবও তলায় বিদ্যাৎকণা,
সেখানে সংগঠন বড় বেশী একটা নেই,
আব তাব সমাপ্তিতে হল—ঈশ্বর, সেখানে
আর উপাদান নেই, সমস্তই সংগঠন।

এ গোলমালে ব্যাপার তোমাদের বেশী
ভালো না লাগবাবই কথা, কিন্তু তব
যদি একবার তোমরা ভাবতে শুরু কর,
তাহলে দেখবে যে এ সব গোলমালে প্রশ্ন
পুরোপুরি এড়িয়ে চলাও অসম্ভব। বাক্স
আব টেবিলকে আলাদা মনে করে কেন?
তাব তো খানিকটা বর্ণনা অ্যাবিষ্টটলের
মধ্যে পোলে, কিন্তু আলাদা আলাদা জিনিস
আলাদা থাকে কেন, সে প্রশ্নও অ্যাবিষ্টটলকে
ভাবিয়ে তুলেছিল। ধব তোমাদের যদি
আজ ছোটো মুরগীর ডিম এনে দিই, তবে
সে ডিমের কোন্টি থেকে মোবগ হবে
আর কোন্টি মুরগী হবে, সে কথা কখনো
বলতে পারবে না। অথচ একটা ডিম
থেকে মোরগই হবে—অণুটি মুরগীই হবে।
তেমনি ধব যদি ছ’তিন রকমের ধানের
বীজ আনা যায়, তবে বীজ দেখে বোধ হয়

কেহই বলতে পারবে না যে কোন্ বীজ
কোন ধানের! অথচ এক একটা বীজ
থেকে এক এক রকমের ধান হবে। তেমনি
বট গাছের তো এতটুকু ফল, অথচ তারই
মধ্যে সমস্ত বট গাছটি নিহিত রয়েছে,
জলবাতাস মাটির যোগ সেই বীজটি থেকেই
নিপুল বটগাছ জেগে ওঠে।

এমনি ধবের প্রশ্ন অভ্যস্ত, আর সেই
সমস্ত প্রশ্ন নিয়েই অ্যাবিষ্টটলের কাববার।
প্লেটো সমস্ত সৃষ্টিকে জানতে চেয়েছিলেন,
অ্যাবিষ্টটল বলেন যে সব কিছু জানবাব
আগে পথের সৃষ্টিব খুঁটিনাটির খোঁজ করতে
হবে। তাই একদিক থেকে অ্যাবিষ্টটলকে
বিজ্ঞানের ঝগদাটা বলা যেতে পারে, কারণ
বিজ্ঞানেরও কাজ খুঁটি নাটির হিসাব করে
এদের অর্থ বের করা। বড় হয়ে রাজনীতি,
দর্শন, নীতিশাস্ত্র এসব ব্যাপারে অ্যাবিষ্টট-
টলের অনেক কথা শুনে অবাক হয়ে যাবে,
ভাববে যে ছ’হাজার বছর আগে কেমন
করে তার মাথায় এসব চিন্তা এল।

বাস্তব কথায় তিনি বলেছেন যে সবাই
যাতে মিলে-মিশে থাকতে পারে, সকলেই
ভালভাবে জীবন কাটাতে পারে সেইজন্যই
বাস্তব প্রায় প্রত্যেকেই নিজের ব্যক্তিগত
ভালো পথ চায়, তাই নিজের ইচ্ছার উপর
ঝোঁক দিলে আব রাষ্ট্র টিকে না। সকলের
যা ভাল হবে, সেই রকম আইনই তাই
বাস্তব ভিত্তি, রাজ্যও যদি সত্যিকার রাজ্য
হন, তবে তাঁকেও সেই আইন মেনে নিতে
হবে।

এমনই করে কেমন সুন্দর ভাবে প্লেটো
ও অ্যাবিষ্টটল তাদের দার্শনিক মত প্রচার
করেছেন। তা এখানে তোমাদের বুঝিয়ে
দিতে চেষ্টা করেছি। তোমরা বেশ মন
দিয়ে পড়লে সব কথা বুঝতে পারবে।



মহাকবি সুরদাস

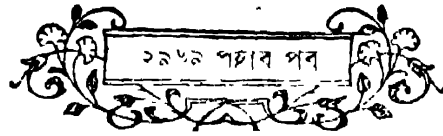
গুরু বামানন্দ বাম নামে
উপাসনা এবং ভক্তি-পন্থ প্রচাৰ
কৰিয়াছিলেন। তিনি স্ত্রী-পুরুষ
ও জাতি-বিচাৰ তুলিয়া দিয়া
সকল জাতীয় শিষ্য কৰিয়াছিলেন। তিনি
বলিতেন :—

জাত পাত পুঁছে নহিঁ কোই।

হ'বিকো ভজে, সো হবি কা হোই ॥

তঁাহাব বাবজন প্রধান শিষ্য মধ্যে একজন মুসলমান,
একজন চৰ্মকাব, একজন বাজপুত, একজন জাট,
একজন নাপিত, দুইজন স্ত্রীলোক ও পাঁচজন
ব্রাহ্মণ। ইহাব মধ্যে মুসলমান বৈষ্ণব কবীৰ ও
চৰ্মকাব ববিদাস [রইদাস, রুইদাস, রুহিদাস]
আপনাদেব স্বতন্ত্ৰ 'পত্ৰ' স্থাপন কৰিয়াছিলেন।
সে সময়ে তঁাহাব জাতিবিচাৰ অমাত্ৰ কৰিবাব
প্ৰভাব এত বেশী হইয়াছিল যে, বাজপুত-কুলগৌৰব
মানবাব-নন্দিনী, মেবাববধ, রাজমহিনী ভক্তকবি
মীৰাবাদি চৰ্মকাব-নন্দন ববিদাসকে আপনাব
শিক্ষাদাতা গুরু বলিয়া স্বীকাৰ কৰিতে দ্বিধা বোধ
কৰেন নাই।

বাম-উপাসকদের কবি যেমন তুলসীদাস, কৃষ্ণ-
উপাসক বৈষ্ণবদের সেইরূপ, কবি সুরদাস।



তুলসীদাস যেমন বাজীকবি
বামায়ণ হইতে মল বিমল লইয়া
আপনাব ইচ্ছামত "বামচবিত-
মানস" ইত্যাদি পাঁচখানি গ্ৰন্থ

সৃজন কৰিয়াছেন, সুরদাস সেইরূপ তাগবভেব
ঢায়া লইয়া শ্রীকৃষ্ণের জীবনের পূজাত্মপুজা বর্ণনা
তঁাহাব "স্ববগবেব" পদে কৰিয়াছেন। শ্রীকৃষ্ণেব
শৈশবেব ঘটনাগুলি এমন মধুর ভাবে এবং স্বাভাবিক
ভাবে বর্ণনা কৰিয়াছেন যে, সেগুলি পড়িতে বসিলে
মনে আনন্দেব ঢেউ খেলিতে থাকে এবং ঘটনাগুলি
যেন চক্ষুেব সম্মুখে দেখিতে পাওয়া যায়।

সুরদাসেব কবিত্বেব জন্ত তঁাহাব উপাধি ছিল
"সাগর"। মহাকবি সুরদাসেব সম্বন্ধে পরবৰ্ত্তী
কালেব একজন সমালোচক বলিয়াছেন,—

সুর সুব, তুলসীশশি, উডগণ কেশবদাস।
অব কে কবি খছোতসম, কহিঁ কহিঁ কব্যা প্রকাশ ॥
অৰ্থাৎ কবিদেব মধ্যে সুরদাস সূৰ্য্যসম, তুলসীদাস
চন্দ্রসম ও কেশবদাস তাবাসম। এখনকাৰ অত্ৰ
কবিবা খছোতসম, মধ্যে মধ্যে বা কোথাও কোথাও
একটু উজ্জল হইয়া ওঠেন আবার নিবিয়া যান।

সুরদাসেব জীবন সম্বন্ধে বেশী কথা জানা নাই।
সুরদাসেব লেখা 'দৃষ্টিকুট' নামক একখানা বই

হইতে কবির জীবনী সম্বন্ধে তাঁহাবই লিখিত বিবরণী হইতে যাহা জানা যায় তাহা এখানে তোমাদের কাছে বলিতেছি।

চোহান-সম্রাট পৃথ্বীরাজের সভাতে “ব্রহ্মভট্ট” বা “রাও” অর্থাৎ ভাট-জাতীয় বনদাই কবি চন্দ রাজসভাসদ ও নাজকবি ছিলেন। সম্রাট তাঁহাকে জালা দেশ [পঞ্জাবের আধুনিক জলন্ধর জেলায় জালামুখী পর্বতের চাবিদিকের দেশ] দান করিয়াছিলেন, ও তাঁহার জ্যেষ্ঠ পুত্রকে সেখানকার রাজা করিয়া দিয়াছিলেন। চন্দের চার পুত্র-মধ্যে দ্বিতীয় পুত্র গুণচন্দ্র, তাঁহার পুত্র শীলচন্দ্র, তাঁহার পুত্র বীৰচন্দ্র, পৃথ্বীরাজের বংশধর, বণথেশ্বর রাজা বাবর হাফ্জাবের বাল্যসহচর ছিলেন। “তাম্র বংশ অনুপ ভ্রমো হবিচন্দ্র অতি বিখ্যাত।” অর্থাৎ তাঁহার বংশে অতি বিখ্যাত হবিচন্দ্র জন্মগ্রহণ করিয়াছিলেন, তিনি আগাণে আসিয়া বাস করিয়াছিলেন। এখানে বীৰচন্দ্রের কয় পুত্রের পরে হবিচন্দ্র তাহা লেখা নাই, কিন্তু দু-এক পুত্রের বংশী হইবে না, কেননা, হাফ্জাব যুবক অবস্থায় ১৩০১ খ্রিষ্টাব্দে অলাউদ্ধীন খিলজীর সহিত যুদ্ধে নিহত হইয়াছিলেন ও স্ববদান্তের জন্ম ১৫০০ খ্রিষ্টাব্দে কাছাকাছি কোনো সময়ে হইয়াছিল, যাহা হউক, হবিচন্দ্রের পুত্র বীৰ বামচন্দ্র গোপাচলে [গোয়ালিয়রে] বাস করিয়াছিলেন, বামচন্দ্রের সাত পুত্র উৎপন্ন হইয়াছিল, প্রথম ভ্রম পুত্র কৃষ্ণচন্দ্র, উদাবচন্দ্র, রূপচন্দ্র, বুদ্ধিচন্দ্র, দেবচন্দ্র, ও সংসৃতচন্দ্র দেশের রাজা লোদী পাঠানদের অধীনে যোদ্ধা ছিলেন, বিদেশী আক্রমণকারী মোগল বাবরের সহিত যুদ্ধে তাহাবা সকলেই বীরগতি প্রাপ্ত হইয়াছিলেন,—

সো গমব করি শাহিসেবক, গয়ে বিধি কে লোক।
রহে স্ববজ্জন্দ, দৃগতে হীন, ভব বন শোক ॥

কেবল সর্বকনিষ্ঠ দৃষ্টিহীন স্ববজ্জন্দ [বা স্ববদাস] শোকাকুল হইয়া জীবিত বহিলেন।

স্ববদাস অন্ধ ছিলেন, তিনি ঐ পদে লিখিয়াছেন, আমার ছয় ভ্রাতা বীরগতি প্রাপ্ত হইলেন, কেবল আমি অন্ধ, শোক করিতে বাঁচিয়া রহিলাম।

পরো কপ, পুকার কাহু শুনি না সংসার।

সাতয়ে দিন আয় যদুপতি কান আপ উদ্ধার ॥

একদিন আমি কূপে পড়িয়া গিয়াছিলাম, পড়িয়া অনেক টেঁচাইলাম, কিন্তু কেহ শুনিতে পাইল না, সপ্তম দিবসে স্বয়ং ভগবান যদুপতি আসিয়া আমাকে উদ্ধার করিলেন। এপদের এরূপ অর্থও হইতে পারে, যে, আমি সংসার রূপ কূপে পড়িয়াছিলাম আমি অনেক কাঁদিতাম, কিন্তু সংসার আমার ডাক শুনিল না, তখন আর্ন্ত হইয়া ভগবানকে ডাকিতে লাগিলাম, সপ্তম দিবসে, অর্থাৎ শেষে স্বয়ং ভগবান আমাকে উদ্ধার করিলেন।

দিযো চখ, জা কহি শিশু শুন মাংগ বব যো চাই।

হৌ কহী প্রভু ভকতা চাহত, শত্রু নাশ সুভাই ॥

তিনি আমার চক্ষু দান করিলেন, ও বলিলেন, “বে শিশু, শুন, আপনার ইচ্ছামত বব চাও।” অথবা তিনি আমাকে জ্ঞান-চক্ষু দান করিলেন ও বব চাহিতে আজ্ঞা করিলেন। আমি বলিলাম, “প্রভু, আমি ভক্তি চাই ও আমার শত্রুনাশ হউক।”

দৃগবে ন রূপ দেখৌ দেগি বাধেশ্বর ম,

শুনত ককণাসিদ্ধ ভাণী, “এবমস্ত” স্তবাম ॥

“আমি বাধেশ্বর রূপ দর্শন করিয়া সেই চক্ষে আর অত্ৰ কোন রূপ দেখিতে চাহি না। এই কথা ককণাসিদ্ধ ভগবান আমার ইচ্ছা পূর্ণ করিয়া বলিলেন, “এবমস্ত”।

ভগবান আমাকে বব দিয়া বলিলেন,—তোমার অক্ষয় বুদ্ধি, নিচাব-শক্তি, দিগ্ভা ও মান হইবে। তাহার পর—“নাম বাগো মোব স্ববজ্জদাস, স্বব, স্তবাম। তাহার পর তিনি অন্তর্দান করিলেন, আমি ব্রজে বাস করিতে লাগিলাম। কিন্তু এই কবিতার সহিত তাঁহার “স্বসারাবলী”র অত্ৰ স্থানের উক্তির [শিব বিধান তপ কবেউ বহত দিন] ঠিক সামঞ্জস্য হয় না। এ কবিতামুগাবে তিনি শিশুকাল হইতেই “যদুপতি” উপাসক, “বহতদিন” ‘শিব-বিধান তপ’ আব হয় না।

যাহা হউক, দিল্লীর নিকট সিহীগ্রামে ব্রহ্মভট্ট বা ভাটকুলে সুরদাস জন্মগ্রহণ করিয়াছিলেন। অত্ৰ এক প্রবাদ আছে যে, তিনি আগবা হইতে নয় ক্রোশ দূরে মথুরাব পথে, যমুনাতীরে গড়ঘাট নামক গ্রামে বাস করিতেন। তিনি জন্মান্ত হইন বা না হউন, তিনি যে বিদ্বান ছিলেন তাহাতে সন্দেহ নাই। তিনি সংস্কৃত-সাহিত্য, ব্যাকরণ,

কাব্য, অলঙ্কার জানিতেন, পুরাণে তাঁহার ভাল জ্ঞান ছিল। ইহা ছাড়া তিনি ফার্সি ভাষাও অল্প-বিস্তর জানিতেন।

স্বরদাসের গুরু বল্লাভাচার্য্য শেষ বয়সে কয়েক-বৎসর কাশীতে ছিলেন। তিনি বৃন্দাবন বাসকালে ১৫২৮ ঈশাব্দে পূর্বে স্বরদাসকে দীক্ষিত করিয়া থাকিবেন। তিনি ১৫৩০ব শেষে বা ১৫৩১ খ্রিষ্টাব্দে দেহবিক্ষা করিয়াছিলেন। ১৫১৩ ঈশাব্দে স্বরদাসের জন্ম হইলে দীক্ষার সময়ে ১৫ বৎসরের বেশী বয়স হয় না; অতএব “শিব বিধান তপ কবেউ বহুত দিন” এই কথাও অর্পণ হয় না। আবার ১৬০৭ ঠিক হইলে তাঁহার জন্ম ১৪৮৩ ঈশাব্দে হয়। বেবমের সময়ে (১৫৬০ ঈশাব্দে) তাঁহার বয়স ৭৭৭৮ হয়। তিনি আপনাব পিতাব সম্প্রদায় ও শৈব পুত্র, অতএব সে সময়ে তাহার পিতা বাচিয়া থাকিলে তাঁহার বয়স একশত হইতে অনেক বেশী হইয়া যায়। গুরুপুত্র বৃন্দেব গান শুনিয়া লক্ষ টাকা দান করা বিশ্বাস হয় না। অতএব এ সকল উল্লেখ সামঞ্জস্য হইতেছে না।

অষ্টদশ-ই-আকবরীতে স্বরদাসের পিতাব নাম “বাবা বামদাস গোয়ালিয়াবী, গোয়েন্দা” ও স্বরদাসের নাম “স্বরদাস, পিসব বাবা বামদাস গোয়েন্দা” এইরূপে লেখা আছে, অর্থাৎ উভয়ের নাম গায়ক শ্রেণী মধ্যে পাওয়া যায়। প্রবাদ আছে, যখন বৃদ্ধ বয়সে তিনি ভাষা সাধুরূপে বৃন্দাবনে বাস করিতেন, বিমর্ষাদেব কাছেও যাইতেন না; তখন আকবর বাদশা স্থগাতি শুনিয়া তাঁহাকে ডাকিয়া পাঠাইয়াছিলেন, কিন্তু তিনি যাইতে অস্বীকার করিলেন। বৃন্দাবনের মুসলমান-শাসনকর্ত্তা তাঁহাকে বলিলেন, “আপনি সাধু, সম্রাট আপনাব কিছুই করিতে পারিবেন না, কিন্তু আপনি না যাইলে আমার চাকরী যাইবে, আমার অন্ন মারিবেন না।” তিনি জিজ্ঞাসা করিলেন সম্রাট কেন যাইতে বলিয়াছেন। শাসনকর্ত্তা আজ্ঞাপত্র দেখাইলেন, তাহাতে এইমাত্র লেখা ছিল, “শুনিয়াছি বৃন্দাবনে স্বরদাস নামে ভাল কবি ও গায়ক আছে, তাঁহাকে আমার কাছে পাঠাইবো।” ইহার পর পার্শ্বী ধোড়া ইত্যাদি যে খান-বাহনের প্রয়োজন হয় তাহার ব্যবস্থা কবিবার আজ্ঞা ছিল। স্বরদাস

ফতেপুর-সীকরীতে আসিয়া সম্রাটের সহিত দেখা করিলেন। বাদশা গান শুনিতে চাহিলে তিনি তানপুরা সঙ্গতে মুখে মুখে বচনা করিয়া গান ধরিলেন।

গান শেষ হইলেও কিছুক্ষণ সকলে নিস্তব্ধ ছিলেন, পবে বাদশা বলিলেন, “আমি পূর্বে তোমাব দুইটি গুণের কথা শুনিয়াছিলাম যে, তুমি ভাল কবি ও ভাল গায়ক, আজ দেখিলাম তোমাব আব একটি গুণ আছে, তুমি ভাল ফকির [সাধু] ও বটো।” বাদশা তাঁহাকে একশতী “মনসব” পুরস্কার দিলেন। একশতী মনসবের তিনটি শ্রেণী ছিল, তাহার মাসিক বেতন ৫০০, ৬০০ ও ৭০০ টাকা। মনসবদারবা সমব-বিভাগের কর্মচারী রূপে গণিত হইত। একশতী মনসবদারবকে বৃন্দেব জন্ম দশটি ঘোড়া, তিনটি হাতী, দুইটি উট, ও পাঁচটি ভাববাড়ী বলদেব গাড়ী বাগিতে হইত, বৃন্দেব সময়ে তাহার সম্রাট নিযুক্ত সেনাপতিব অধীনে বৃদ্ধ কবিত, কিন্তু সাধুদেব এ সকল বাগিতে হইত না, তাহার বেতনের পুরা টাকা পাঠিত। স্বরদাস বলিলেন, “আমি ভিখারী সাধু, আমি এ-মনসব কি করিব? আমি লইব না।” আকবর হাসিয়া বলিলেন, “আমি বুঝিয়াছি তুমি প্রকৃত সাধু, তোমাব অর্থের প্রয়োজন নাই, সেই জন্ম লইতেছ না। তুমি সাধু বলিয়া সাধুব গঙ্গা ত্যাগ করিতেছ না; কিন্তু আমিও বাদশা, আমি বাদশার মান ছাড়িব কেন? তোমাকে এ মনসব লইতে হইবে, তবে তোমাব অর্থের যদি প্রয়োজন না থাকে, তুমি দান করিও।”

এই গল্পে বোধ হইতেছে, যে স্বরদাস ১৫৭৪ ও ১৫৮৩ ঈশাব্দে মধ্যে বাচিয়াছিলেন, কেন-না ফতেপুর-সীকরী ১৫৭৩ হইতে ১৫৮৩ পর্যন্ত রাজধানী ছিল ও ১৫৭৪ ঈশাব্দে মনসব-বীতি স্থাপিত হইয়াছিল। এ সময়ে তাঁহার বৃদ্ধাবস্থা, কিন্তু জন্ম বা মৃত্যুর ঠিক সময় জানা নাই। ইহার পবে কোনো সময়ে স্বরদাস গোকুলে দেহবিক্ষা করিয়াছিলেন।

স্বরদাস প্রথম বয়সে, শৈব থাকা কালে, নল-দময়ন্তীর গল্প কবিতায় লিখিয়াছেন, কিন্তু এখন সে পুস্তক পাওয়া যায় না। পরিণত বয়সে

বৈষ্ণব-ধর্মে দীক্ষিত হইবাব পব শ্রীকৃষ্ণ-বিষয়ক
গেয় পদ ছাড়া আর কিছুই রচনা করিতেন না।
মধ্যে মধ্যে কেবল কয়েকটী দোতা রচনা করিয়া-
ছিলেন। স্বৰ্ণ বাখিতে 'হইবে যে, সুনন্দাসেব
পূর্বজ পণ্ডিতেরা সংস্কৃতের কবিতা বচনা করিতেন,
হিন্দিতে গেয় পদ ছাড়া কবিতা-বচনা প্রথা
তখনও প্রচলিত হয় নাই। হিন্দিতে ছন্দ ও
অলঙ্কার শাস্ত্র এই সময়েই কবি কেশবদাস প্রচলিত
করিয়াছিলেন।

সুনন্দাসেব “স্ববসাগব” প্রকাণ্ড গ্রন্থ, তাহাতে
কবি শ্রীমদ্ভাগবতে বর্ণিত শ্রীকৃষ্ণের জীবনের
প্রত্যেক ছোট বড় ঘটনা বর্ণনা করিয়া বহু সুললিত
পদ বচনা করিয়াছেন। প্রবাদ আছে, পুস্তকখানি
যখন বাঁচত হইয়াছিল তখন তাহাতে একলক্ষ
[মতান্তরে ১,০০,০০০] পদ ছিল, কিন্তু এখন পাঁচ
হাজার অপেক্ষা বড় বেশী পদ পাওয়া যায় না। তবে
এখনও সব সংগ্রহ করা হয় নাই, পশ্চিম অঞ্চলের
সাহিত্যিকরা এখনও চেষ্টা করিতেছেন। হিন্দী
ভাষাতে সুনন্দাসেব পদের মত জদয়গ্রাহী কবিতা
আন নাই বলিলেই হয়। একজন কবি উত্কাঙ্ক
লক্ষ্য করিয়া বলিয়াছেন,—

কিঁদো সব কো সব লগো ? কিঁদো সব কী পাব ?
কিঁদো সব কো পদ শুনো ? যো অসু বিকল শবাব ?
তোমাব কি হইয়াছে ? তুমি কি কোনো স্বববীর
শরাঘাতে পোড়িত ? কিংবা তোমাব কি শূলবেদনা
হইয়াছে ? কিংবা তুমি কি সুনন্দাসেব পদ শুনিয়াছ,
যে তোমাব শবাব এত বিকল হইয়াছে ?

বাঙ্গালা সাহিত্যে শ্রীকৃষ্ণের ও চৈতন্যদেবের
শৈশব ও কৈশোর লীলার অনেক মধুর পদ আছে,
তাহাতে সমস্ত জীবনের মত ও কল্পিত ঘটনাগুলি
অতি মধুর ভাষাতে বর্ণিত হইয়াছে। সেইরূপ
সুনন্দাসেব হিন্দী পদগুলি ও অতি জদয়গ্রাহী
ভাষায় বর্ণিত। সেগুলি ভক্ত গায়কের মুখে
শুনিতে বড় মধুর। এদেশের গ্রামে গ্রামে বালক-
বালিকা হইতে তানসেনের মত গায়কেরা পর্যন্ত
অতি আনন্দের সহিত ঐ পদ গাহিয়া থাকে।
প্রবাদ আছে, আকবর বাদশা মিঞা তানসেনের
মুখে সুনন্দাসেব পদ শুনিতে ভালবাসিতেন।

যখন শ্রীকৃষ্ণ দুগ্ধপোষ্য শিশু, দোলায় শুইয়া

থাকেন, তখনকার বর্ণনা করিয়া সুনন্দাস
গাতিতেন—

যশোদা হবি পালনে বুলাওয়ে ।

ইহি অন্তব অকুলায় উঠে

হবি যশোমতি মধুবে গাওয়ে ॥

যখন শ্রীকৃষ্ণের কিছু বয়স বাড়িয়াছে তখন নন্দরাজা
তাহার ভাত দিয়া দাড়াইতে ও হাঁটিতে শিক্ষা
দিতেছেন, শিশু পড়িয়া যাইতেছে, তিনি আবাব
তুলিয়া দাড় কবাইয়া দিতেছেন, বাব-বাব একটা
কথা বলাইয়া কথা কহিতে শিখাইতেছেন,—

গত অঙ্গুরিয়া তাত কী নন্দ চলন সিখাওয়ে ।

অববয়াব গিব পবংইয়া, কব টেকি উঠাওয়ে ॥

বাব বাব বকি, গ্রাম সো কছু বোল বকাওয়ে ।

সব গ্রাম মুখ দেখি মহব মন হর্ষ বচাওয়ে ॥

এ বর্ণনা কত স্বাভাবিক হইয়াছে, ইহাতে কৃত্রিমতার
লেশমাত্র নাই। যখন শিশুর আধ আধ বোল
ফুটিয়াছে তখন মাতাব কাছে শিশুসুলভ আবদার
করিতেছে,—

মৈয়া কবহি বচগী চোটা ?

কিতীদাব মোহে দুধ পিয়ং তই,

ইয়ে অজত হা চোটা ।

মা আমাব, মাতার চুল কবে বড় হইবে ? আমি
কত দিন হইতে দুধ পাইতেছি, তবু আমার বেণী
এত ছোট কেন ?

শিশু আবদার ধবিয়াছে অথ বালকদের সহিত
খেলিতে যাইবে না, তাহাকে অথ বালকদের সঙ্গে
দেখিলেই দাদা বলদের জ্যাপায়, বলে,—“বসুদেব
তোর পিতা ও দেবকী তোর মাতা ॥”

খেলন অব মেরী জাং বলইয়া ।

যবহি মোহি দেখং লবকন সঙ্গ,

তব হি খিজং বল—তইয়া ।

মোসে কহং তাত বসুদেব কো,

দেবকী তেরী মইয়া ॥

আর একদিন আকাশের চাঁদ খেলনারূপে লইবার
জন্ম শিশু আবদার করিতেছে, মাতা যশোদা
তাহাকে নানারূপে ভুলাইতেছেন,—

চন্দ্র খিলোনা ল্যাংহো মইয়া মেরী,

চন্দ্র খিলোনা লইহো ।

কো পয় পানা ন করিহো, বেণী

সির ন গুঠে হো ॥

জৈ হৌ লোট অভই ধরণীপর,
 তেবী গোদ ন আইহৌ।
 লাল কইহৌ নন্দ ববা কো,
 তেরো সুং কইহৌ ॥
 কান লায় কছু কহং যশোদা,
 দাউ হিঁ নাহিঁ শুনৈহৌ।
 চন্দাহতে অতি সুন্দর হোহিঁ নবল
 ছলহনিয়া বিইহৌ ॥
 তেরী সো মেরী স্তন মৈয়া,
 অবহিঁ বিয়াহন জৈহৌ।
 সুরদাস সব সখা ববাণী নূতন
 মঙ্গল গৈহৌ ॥

মা আমার, আমি চাঁদ লইয়া খেলা করিব। না
 দিলে আমি দুধ খাইব না, মাথার বেণী বাঁধিয়া
 দিতে দিব না। আমি এখনই ধরণীতে লুটাইব,
 তোব কোলে যাইব না, আমি নন্দ বাবার পুত্র
 হইব, তোর পুত্র হইব না। যশোদা কানের কাছে
 মুখ আনিয়া চুপি চুপি বলিতেছেন, তোমাকে একটি
 কথা বলি, তাহা বলদেবকে বলিব না, চাঁদ অপেক্ষা
 সুন্দরী বধু আনিয়া তোমার বিবাহ দিব। (এই
 কথা শুনিয়া শিশু আনন্দে বলিল,—তোমার দিবা,
 মা, চল এখনই বিবাহ করিতে যাইব। সুরদাস
 বলিতেছেন, সকল সখা ও ববযাত্রীরা মিলিয়া নূতন
 মঙ্গল গীত গাহিব।

শিশু আর একটু বড় হইয়াছে, প্রতিবারী
 ব্রজগোপীদের ঘরে গিয়া শিকা হইতে ননী চুবি
 করিয়া থাইতে শিখিয়াছে, গোপীরা যশোদার কাছে
 অভিযোগ করিতেছে, শিশু কৃষ্ণ অভিমান করিয়া
 জয়ী হইতেছে;—

মৈয়া মেরী, ম্যা নাহিঁ মাখন খায়ো।
 তোর ভয়ো গইয়ন কে পাছে,
 মধুবন মোহিঁ পঠায়ো ॥
 চার পহব বংশীবট ভটকিয়ো,
 সাঁঝ পরে ঘর আয়ো ॥
 ম্যা বালক, বহিয়ন কো ছোটো,
 ছিকো কিস্ বিধ্ পায়ো ? ॥
 গোয়াল বাল সব ব্যাব পরে ইয়া,
 বরবস্ মুখ লপটায়ো ॥

তু জননী মন কী অতি ভোরী,
 ইনকে কহে পতিয়ায়ো।
 জিয় তেবে কছু ভেদ উপজ হ্যা,
 জান পবাযো জায়ো ॥
 ইয়হ লে অপনী লকুট কমরিয়া,
 বহতহী নাচ নচায়ো ॥
 সুরদাস তব বিইসি যশোদা
 লে উব কণ্ঠ লগায়ো ॥

মা আমার, আমি মাখন খাই নাহি। ভোববেলাই
 ত তুমি আমাকে গরু লইয়া মধুবনে পাঠাইয়াছিলে।
 সমস্ত দিন বংশীবটে নবিয়া সন্ধ্যাব সময়ে ঘরে
 আসিলাম। আমি ত বালক, আমার হাত ছোট,
 শিকাতে হাত গেল কেমন করিয়া? গোয়ালের
 বালকেবা শত্রুতা করিয়া আমার মুখে মাখন
 মাখাইয়া দিয়াছে। মা জননী, তোব মন সাদা
 (বা কপটতাহীন), ইহাদের কথায় বিশ্বাস করিলি।
 আমি পরের ছেলে বলিয়া তোব মনে কিছু ভেদজ্ঞান
 হইয়াছে। (যখন এত কথাতে ও যশোদা নবম
 হইলেন না, তখন শিশু শেষ যুক্তি কান্না ও
 অভিমান। এই নে তোব কোপিন ও কন্ডল, আমার
 চাইনা, তুই অনেক নাচ নাচালি। সুরদাস তখন
 হাসিয়া ফেলিলেন, ও যশোদা কৃষ্ণকে কোলে
 তুলিয়া কণ্ঠে ধারণ করিলেন।

সুরদাসের সমসাময়িক ভক্ত কবি নাভাজী
 “ভক্তমাল” নামক পুস্তকে ভক্তদের জীবনীর
 মধ্যে সুরদাসের জীবনী লিখিয়াছেন, কিন্তু সে
 লেখা এত সংক্ষিপ্ত যে, থাক না থাক সমান।
 তাহাতে এইমাত্র আছে যে সুরদাস দরিদ্র পিতা-
 মাতার গস্তান, ভক্ত ও কবি ছিলেন। ‘ভক্তমালের’
 টীকাকার লিখিয়াছেন তিনি ব্রাহ্মণ। ইহা ছাড়া
 এত বড় কবি সম্বন্ধে লিখিবার মত আর কিছু
 পান নাই।

সুরদাসের মৃত্যুর পব তাঁহার কবিতাবলির
 প্রথম সংগ্রহ-কর্তা ছিলেন, ঐ বেরমের একমাত্র পুত্র
 নবাব আবদুল রহিম খান খান। এই আবদুল
 রহিম স্বয়ং তুর্কী ফার্সী ও হিন্দী ভাষায় একজন
 উচ্চশ্রেণীর কবি ছিলেন। রহীমের সং সহ
 (সপ্তশতী দোহা সংগ্রহ) এখনও হিন্দী-সাহিত্য
 আকাশে উজ্জল জ্যোতিষ্করূপে বিরাজমান।



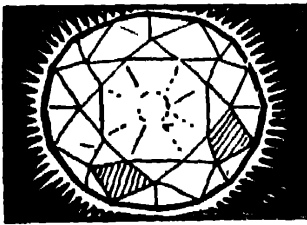
কোহিনূর হীরাকি ? উহা ইংল্যাণ্ডে গেল কেন ?

হীরা মণিক বলিতেই
তোমবা কোহিনূবেব নাম
করিবে। তোমবা পড়িয়াছ কি
না জানি না, আমবা ছেলেবেলা
“পদ্মপাঠ” প্রথম ভাগ নামে একখানা কবিতাব
বইতে পড়িয়াছিলাম—

“গোলকুণ্ডা প্রদেশের হীৰক আকব

ইচ্ছা হলে টাকা দিগে কব তুমি ক্রম !” ইত্যাদি।

ভাৰতবৰ্ষে গোলকুণ্ডার হীৰকখনি এক সময়ে
জগদ্বিখ্যাত ছিল। কোহিনূব—সেই গোলকুণ্ডার
খনিতেই পাওয়া গিয়াছিল।—আমাদেব দেশে
বাবাবর প্রবাদ চলিয়া আসিতেছে যে—এই জগৎ-



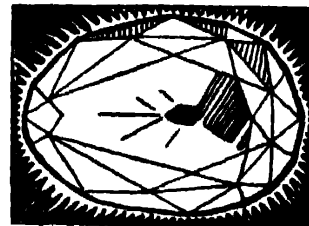
কোহিনূর হীরক

মালবদেশের বাজাদেব কাছে ছিল। দিল্লীর বিখ্যাত
সুলতান আলাউদ্দীন ১৩০৪ খ্রীষ্টাব্দে মালবদেশের



প্রসিদ্ধ কোহিনূর
শ্রীকৃষ্ণের স্তম্ভক
মণি, সে যাহাই
লোকে বলুক না
কেন। ই হা র
ইতিহাস এইরূপ
—অনেককাল এই
বিখ্যাত হীৰকটি

নৃপতিদিগকে পবাজিত করিয়া
এই হীৰকটি গ্রহণ কবেন। প্রায়
আড়াইশত বৎসর পবে উহা
মোগল সম্রাট হুমায়ুন বাদশাহ
হাতে আসে। সম্রাট ঔরঙ্গজেবের রাজত্বকাল
পর্যন্ত ইহা ছিল মোগলদেব অধিকারে। বিখ্যাত



কুলীনাম হীরক

বাজত্বকালে নাদির শাহখন দিল্লী আক্রমণ করেন,
তখন তিনি দিল্লী অধিকার করিয়া দিল্লীর ধনভাণ্ডার
তন্ন তন্ন করিয়া খুঁজিয়াও কোহিনূব মণি পাইলেন
না—কেন পাইলেন না জানি?—মহম্মদ শাহ উহা
পাগড়িতে লুকাইয়া পলায়ন করিয়াছিলেন। নাদির-
শাহ অত্যন্ত চতুর ব্যক্তি ছিলেন, তিনি মহম্মদশাহ
সহিত সন্ধি স্থাপনের ইচ্ছা প্রকাশ করিয়া তাঁহাকে
দিল্লীতে ফিরিয়া আসিবার জন্ত অমরোধ করিলেন।

তখন-তাইস বা
মহম্মদ শাহ-
নেব, মহম্মদেব একটি
চোখের গায়ে এই
মণিটি সংলগ্ন
ছিল।—তারপর
দিল্লীর বাদশাহ
মহম্মদ শাহ,

মহম্মদশাহ ফিনিয়া আসিলে পব, বজ্রবেদ চিহ্নরূপে উভয়ের মধ্যে পাগড়ি বদল হইল। মহম্মদশাহ পাগড়ি খুলিলে পব তাঁহার পাগড়ির মধ্যস্থিত অপূর্ণ মাণিক এই কোহিনূরের জ্যোতিঃ প্রাণ চান্দিকে বিকীর্ণ হইয়া পড়িল। মুখ নাদিশাহ পুলকিত হইয়া উচ্ছ্বসিত কণ্ঠে বলিয়া উঠিলেন—কোহ-ই-নূর বা আলোর পাহাড়!—

নাদির শাহ পরে তাঁহার পুত্র শাহরুখ খান আফগান সাম্রাজ্যের প্রতিষ্ঠাতা—আহমদ শাহ দুবানাকে কোহিনূর দান করিয়াছিলেন। দুবানাদের হাত হইতে এই অপূর্ণ মাণিক পঞ্জাব-কেশরী বর্গজিৎ সিংহের অধিকারে আসে। তদনন্তর ১৮৪৯ খৃষ্টাব্দে ইহা ঈষ্ট ইণ্ডিয়া কোম্পানীর হস্তগত হয়। উক্ত কোম্পানী মহাবান্ধা ভিক্টোরিয়ায় এই উপহান দেন। তদনন্তর এই মণি ইংল্যান্ডের রাজপরিবারে হস্তান্তরিত হয়। এখন ইহা ইংল্যান্ড ও ভারত-সম্রাটের মুকুট-মণি। একবার কে একজন মহাবাজা বর্গজিৎ সিংহকে এই মণির মূল্য সম্বন্ধে জিজ্ঞাসা করিলে, তিনি উত্তরে বলিয়াছিলেন—‘পাঁচ জুতি!’ অর্থাৎ যাহার শক্তি আছে, যাহারা নিজস্বীব এই মণি তাহাদেরই হস্তগত থাকিলে। অনেকেই মতে (Great Mogul, বা মহম্মদ মোগল নামে যে বিখ্যাত মণির কথা এক সময়ে শোনা যাইত, সেই হাবাণো মাণিকই হইতেছে, এই ‘কোহিনূর’!

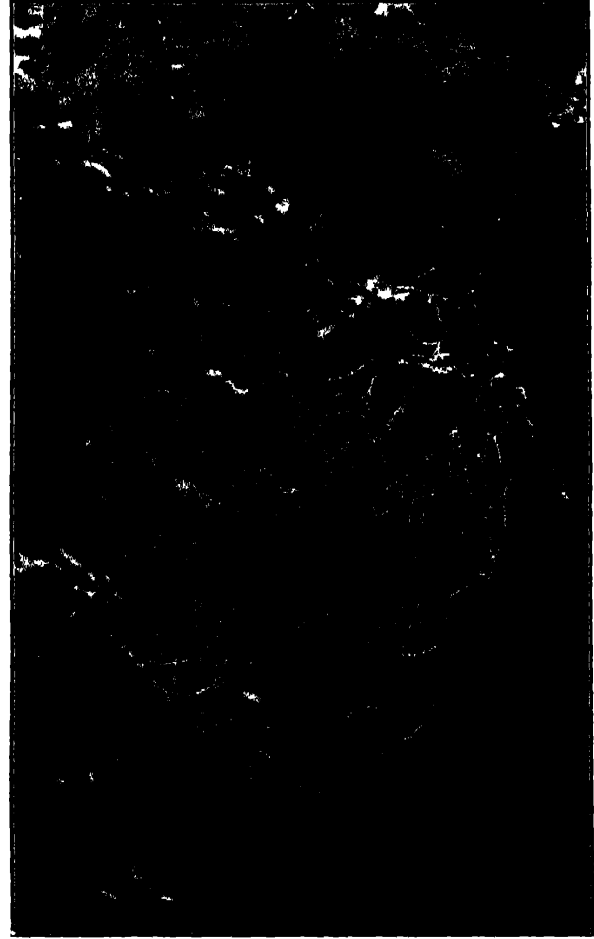
পূর্বে কোহিনূরের ওজন ছিল ১৮৬ ক্যারেট (Carat)। কিন্তু এম্‌ষ্টার্ডামের এক জহরীকে দিয়া কাটাঁইবার পর ইহার ওজন দাঁড়াইয়াছে ১০৬ ক্যারেট।

পৃথিবীর সব চেয়ে বড় হীবার নাম কুলিনাস (Cullinas)। ১৯০৫ খৃষ্টাব্দে এই হীবাটি পাওয়া গিয়াছে। ইহার ওজন ৩০২৫ ক্যারেট।

মাকড়শা জাল বুনে কেন?

মাকড়শার জাল সর্বদাই ঘবেব একোণে একোণে ঝুলিতে দেখিতে পাও। অতি স্থল স্থতার মনোময় জাল। ঢাকার মসলিনকেও হাব মানাইয়া দেয় এমনভাবে দেখিতে। তোমরা হয়ত মনে কব বেচারী মাকড়শার ত কোন কাজ নাই তাই নিজেই ইচ্ছামত কেবলি যখন তখন জাল বুনিয়া যাই-

তেছে। কিন্তু কথা কি তাই? তা নয়। মাকড়শা কিন্তু অকাজ করেনা। সে মিছামিছি সময় নষ্ট কবে না। মাকড়শা যে কয়টি কারণে জাল বুনে এখানে গাফা বলিতেছি।—প্রথমতঃ সে যে একটি জালের স্তম্ভ তৈরী কবে, তাহার প্রয়োজন হইতেছে তাহার ডিমগুলিকে সজীব ও উষ্ণ রাখা। বাচিবের



মাকড়শার জাল

ঠাণ্ডা লাগিবে না। সহসা কেহ শত্রুতা করিতে পারিবে না। মাকড়শার জাল ত নয় উহা একটি ফাঁদ। এই ফাঁদে ছোট ছোট পোকামাকড়েরা ভুল করিয়া যেমন আসিয়া বসে, তখন মাকড়শা শিকার ধরিয়া খায়। মাকড়শা সাবাস কারিকর বটে। যারা লেস (Lace) তৈরী কবে তাহারা অনেকে মাকড়শার জালের অনুকরণ করিতে চেষ্টা করিয়া আসিতেছেন, কিন্তু পারেন নাই।





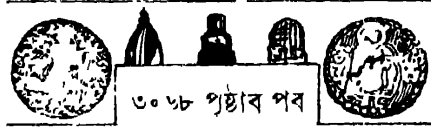
• মিনার—গোড়



বান্ধলায় মুসলমান

ইক্তি য়া ব ন ব দ্বী প
অধিকার কবেন নাঈ বটে,
কিন্তু তিনি সেখান হইতে
ফিরিয়া গিয়া লক্ষ্মণাবতী

অধিকার করিয়াছিলেন। সেই অবধি
গৌড় মুসলমানদিগের রাজধানী হইয়া
উঠে। মুসলমানেরা বরেন্দ্রী এবং উত্তর
বাঢ়া অধিকার করিয়া বান্ধলায় রাজত্ব
আবিস্ত করিয়া দেন। দক্ষিণ ও পূর্ববঙ্গে
সেনরাজগণই রাজত্ব করিতে থাকেন।
অনেকদিন পরে তাহা মুসলমানদিগের
হস্তগত হয়। ইক্তিয়ারের নবদ্বীপ লুঠনের
পর লক্ষ্মণসেন কয়েক বৎসর মাত্র রাজত্ব
করিয়াছিলেন। তাহার পর তাঁহার তিন
পুত্র মাধব, বিশ্বকপ ও কেশবসেন রাজত্ব
করেন। লক্ষ্মণের পুত্রগণের পর সেনবংশের
আর কোন রাজার সেরূপ পরিচয় পাওয়া
যায় না। মধুসেন নামে এক রাজার নাম

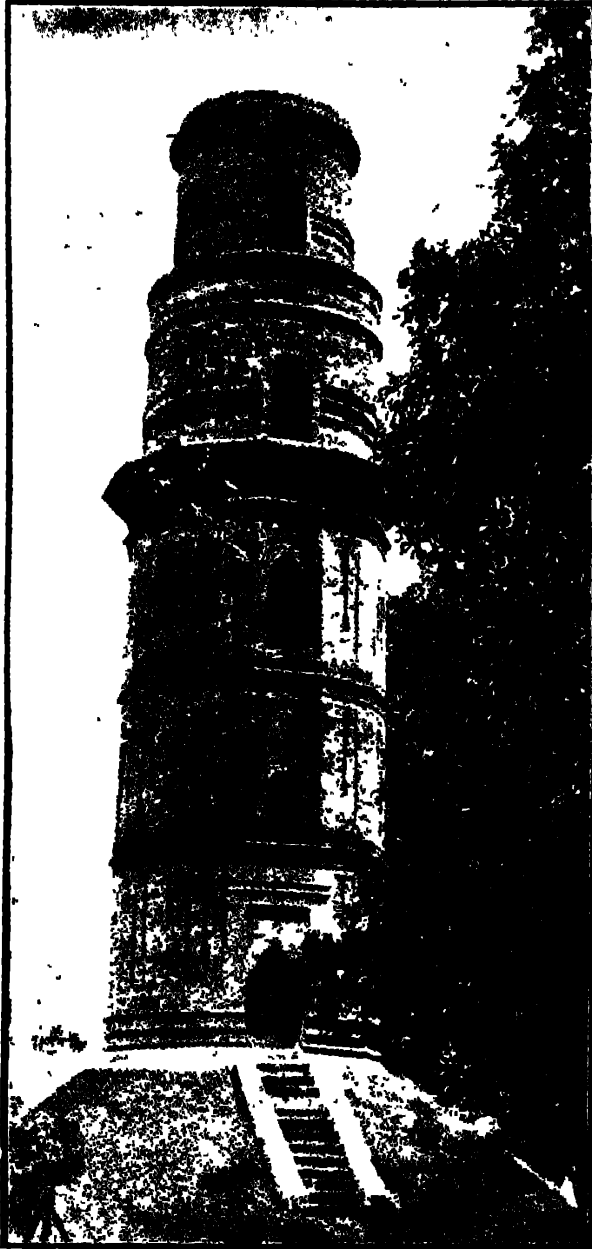


পরে দেখিতে পাওয়া যায়।
কেহ কেহ তাঁহাকে সেন-
বংশীয় বলিয়া মনে করেন।
হিমালয়েব পাদদেশে অব-

স্থিত কোন কোন পার্বত্য রাজ্যের অধীশ্বর-
গণ আপনাদিগকে বান্ধলার সেনরাজবংশীয়
বলিয়া পরিচয় দিয়া থাকেন। মুসলমানগণের
বান্ধলায় আসার পর সেনবংশীয়গণ যে পূর্ব-
বঙ্গে অনেকদিন রাজত্ব করিয়াছিলেন, ইহা
কিন্তু জানিতে পারা যায়। ক্রমে ক্রমে মুসল-
মানেরা তাঁহাদের রাজ্য অধিকার করিয়া
লন। সেন বংশই বান্ধলার শেষ হিন্দু রাজ-
বংশ। তাঁহাদের পরে আর কোন হিন্দু
রাজবংশ প্রবল হইতে পারে না। মুসল-
মানেরাই এদেশের রাজা হইয়া উঠিয়া-
ছিলেন, কিরূপে মুসলমানগণ বান্ধলাদেশে
রাজত্ব করিয়াছিলেন, ক্রমে ক্রমে তাহা
তোমাদিগকে শুনাইতেছি।

মুসলমানগণের রাজত্ব আরম্ভ

গোড় বা লক্ষণাবতীতে রাজধানী স্থাপন
করিয়া মুসলমানেরা এদেশে রাজত্ব আরম্ভ



ফিরোজ মিনার—গোড়

কবেন। প্রথমে উত্তর রাতা ও বারেন্দ্রীতে
তাহাদের অধিকার বিস্তৃত হয়। তাহার

পর ক্রমে ক্রমে অনেক স্থান তাহারা
অধিকার করিয়া লন। বাঙ্গালা জয়ের পব
ইক্তিয়ার তিব্বত জয় করিতে রওনা হন।
কিন্তু ব্রহ্মপুত্রের উত্তর পার ধরিয়া তিনি
গৌহাটির অপর পার হইতে উত্তরে
চলিয়া ভুটানের মধ্যে মাত্র প্রবেশ
করিয়াছিলেন। পরে বাধা পাঠিয়া
ফিরিতে বাধ্য হন। পথে কামরূপের
রাজার আক্রমণে সমস্ত সৈন্য হাবাটয়া
তিনি ভয়-হৃদয়ে দেবকোটে ফিবিয়া
আসেন। দেবকোট বর্তমানে দিনাজপুর
সহবেব ১৮ মাইল দক্ষিণে। দেবকোটে
তাহাব পান বিয়োগ ঘটে। কেহ কেহ
বলেন, আলিমর্দন নামে খিলজী বংশীয়
কোন ব্যক্তি ইক্তিয়াবকে ছুধিকানাতে
হত্যা করিয়াছিলেন। ইক্তিয়ার যে
সময়ে তিব্বত-জয়ে গমন করেন, সে
সময়ে তাহার অনুগত মহম্মদ শেবান
ও তাহার ভ্রাতাকে জাজনগর বা
উড়িয়া আক্রমণের জন্য পাঠাইয়া
দেন। ইক্তিয়াবের যত্না সংবাদ পাঠিয়া
শেরান দেবকোট চলিয়া আসেন।
তখন আলিমর্দন সেখান হইতে চলিয়া
গিয়াছিলেন। শেরান তাহাকে তাহাব
আবাস স্থানে বন্দী করিয়া কারাকদ্ধ
কবেন এবং আবাব দেবকোটে ফিবিয়া
আসেন খিলজীরা শেরানকেই তাহাদের
সর্দার বলিয়া স্বীকার করিয়া লন।
আলিমর্দান কারাগার হইতে পলায়ন
করিয়া দিল্লীতে উপস্থিত হন। তিনি
বাদশাহ রুতবউদ্দীনের নিকট সমস্ত
ঘটনা জানাইলে বাদশাহ খিলজীগণের
বিক্রোদে অযোধ্যার শাসনকর্তাকে

বাঙ্গালায় যাইতে আদেশ দেন। তাহার
সহিত যুদ্ধে শেরান ও অন্যান্য খিলজীগণ

পরাজিত হইয়া দেবকোট হইতে পলায়ন করেন। তাহার পর তাহাদের পরস্পরের বিবাদে শেরান নিহত হন। আলিমদ্দান বাদশাহের অনুগ্রহে বাঙ্গলার শাসনকর্তা নিযুক্ত হইয়া আসেন এবং বাঙ্গলায় রাজত্ব আরম্ভ করিয়া দেন। আলিমদ্দান দেবকোটেই অবস্থিতি করেন।

গৌড়পতির স্বাধীনতা ঘোষণা

বাদশাহ কুতবউদ্দীনের মৃত্যুর পর আলিমদ্দান স্বাধীনতা ঘোষণা করিয়া

সময় তাঁহার নাম উচ্চারিত হইতে থাকে। গিয়াসউদ্দীন লক্ষণাবতীকে নিজের রাজধানী করিয়া তুলেন। ইজ্জিয়ারের মৃত্যুর পর হইতে দেবকোটই রাজধানী হইয়াছিল। এক্ষণে আবার লক্ষণাবতী রাজধানী হইয়া উঠিল। গিয়াসউদ্দীনের সময় লক্ষণাবতী ও দেবকোট উভয় স্থানই রাজধানী বলিয়া গণ্য হইত। গিয়াসউদ্দীন লক্ষণাবতীকে অনেক অট্টালিকায় ভূষিত করিয়াছিলেন। তিনি দেবকোট হইতে লক্ষণাবতী এবং তথা হইতে বাঢ় দেশ পর্য্যন্ত এক উচ্চ



গিয়াসবাড়ীর দাখি—গৌড়

সুলতান আলাউদ্দীন উপাধি ধারণ করেন। তিনি অত্যন্ত অত্যাচারী হইয়া উঠিয়াছিলেন। সেইজন্য খিলজী আমীবেরা তাহাকে হত্যা করিয়াছিলেন। তাহার পর তাঁহার হাসামুদ্দীনকে আপনাদের সর্দার মনোনীত করেন। হাসামুদ্দীন গিয়াসউদ্দীন উপাধি ধারণ করিয়া আপনাকে স্বাধীন নরপতি বলিয়া প্রচার করেন। তাঁহার নামে মুদ্রা অঙ্কিত হইতে আরম্ভ হয় এবং নামাজের

রাজপথ নিৰ্ম্মাণ করেন। গিয়াসউদ্দীন কামরূপ জাজনগর প্রভৃতি জয় করিতে গিয়াছিলেন। গিয়াসউদ্দীনের স্বাধীনতা ঘোষণায় কুতবউদ্দীনের জামাতা বাদশাহ আলতম্শ্ লক্ষণাবতী অবরোধ করিতে অগ্রসর হন। গিয়াসউদ্দীন বাদশাহ অপেক্ষা আপনাকে দুর্বল জানিয়া, বাদশাহের বশ্যতা স্বীকার করিয়া তাঁহার সহিত সন্ধি করেন। তাহার পর আবার তিনি বিহার অধিকার

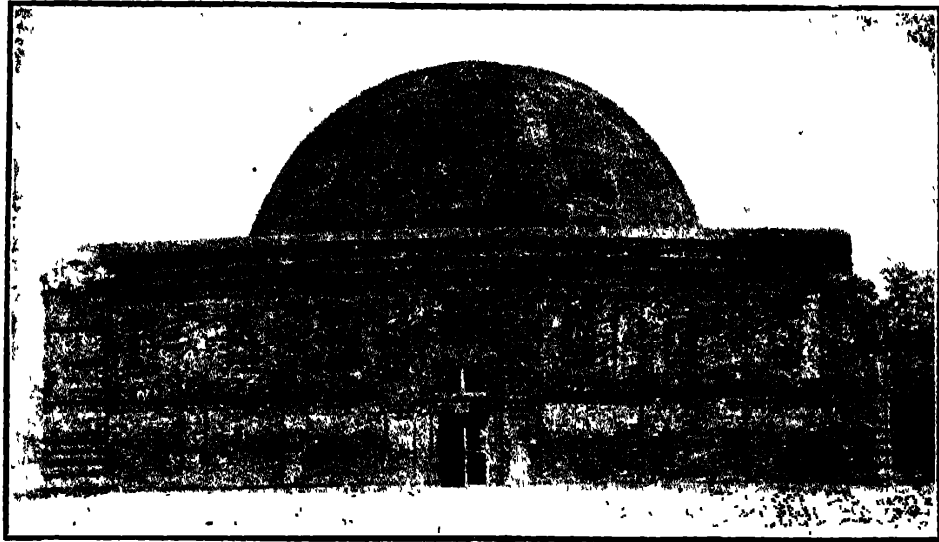


করিয়া লইলে বাদশাহের পুত্র নাসিরউদ্দীন মহম্মদ লক্ষণাবতী আক্রমণ করেন। গিয়া-সউদ্দীন তাহার সহিত যুদ্ধে পরাজিত, বন্দী ও নিহত হন।

উড়িষ্যারাজের গোড় আক্রমণ

গোড় ও রাঢ় জয় করিয়া মুসল্মানেবা তাহার দুই দিকে কামরূপ বা আসাম ও জাজনগর বা উড়িষ্যা-জয়ের জন্য চেষ্টা করিয়াছিলেন। কিন্তু অনেকদিন পর্য্যন্ত

উঠেন। তিনি অবশ্য দিল্লীর অধীনতা স্বীকার করিয়াছিলেন। এই সময়ে জাজনগরের রাজা, লক্ষণাবতী আক্রমণ করিতে অগ্রসর হন। তোগান খাঁ তাহাকে বাধা দিবার জন্য জাজনগরের সীমা পর্য্যন্ত অগ্রসর হন। কিন্তু পবাজিত হইয়া ফিরিয়া আসেন। তাহার পর তোগান খাঁ দিল্লীতে সাহায্য চাহিয়া পাঠাইলেন, বাদশাহের আদেশে অযোধ্যার শাসনকর্তা তমুর খাঁ লক্ষণাবতীর দিকে যাত্রা করেন। জাজ-



কদমরমূল—গোড়

কৃতকাৰ্য্য হইতে পারেন না। পূর্ববঙ্গ জয় করিতেও তাহাদের কতক সময় লাগিয়াছিল। উক্তিয়াবের সময় হইতেই জাজনগর অধিকারের চেষ্টা হয়। নাসির-উদ্দীন মহম্মদের মৃত্যুর পূর্বে আবার খিলজীরা বিদ্রোহ ঘোষণা করিয়াছিল। বাদশাহ আলতম্শ্ আর একবার লক্ষণাবতী আক্রমণ করেন। ক্রমে ক্রমে খিলজীরা নিরস্ত হয়। কিছুকাল পরে তোগান খাঁ নামক একজন লক্ষণাবতীর শাসনকর্তা হইয়া

নগরের রাজা ইহাব মধ্যে লক্ষণাবতীর অভিমুখে অগ্রসর হন। তাহাব সৈন্য বাঢ়দেশের রাজনগর আক্রমণ করিয়া লক্ষণাবতীতে উপস্থিত হয় এবং তাহা অবরোধ করে। তোগান খাঁ যুদ্ধে পরাজিত হন। তাহাব পর তমুর খাঁ আসিয়া উপস্থিত হইলে, উড়িষ্যার সৈন্য লক্ষণাবতী পরিত্যাগ করিয়া চলিয়া যায়। এই সময়ে গঙ্গবংশীয় প্রথম নরসিং দেব জাজনগর বা উড়িষ্যার রাজা ছিলেন। হঠাৎ পরও মুসলমানগণ



ବିଶ୍ୱେଶ୍ୱରୀ ମନ୍ଦିର

বাক্সালান্ন মুসলমান

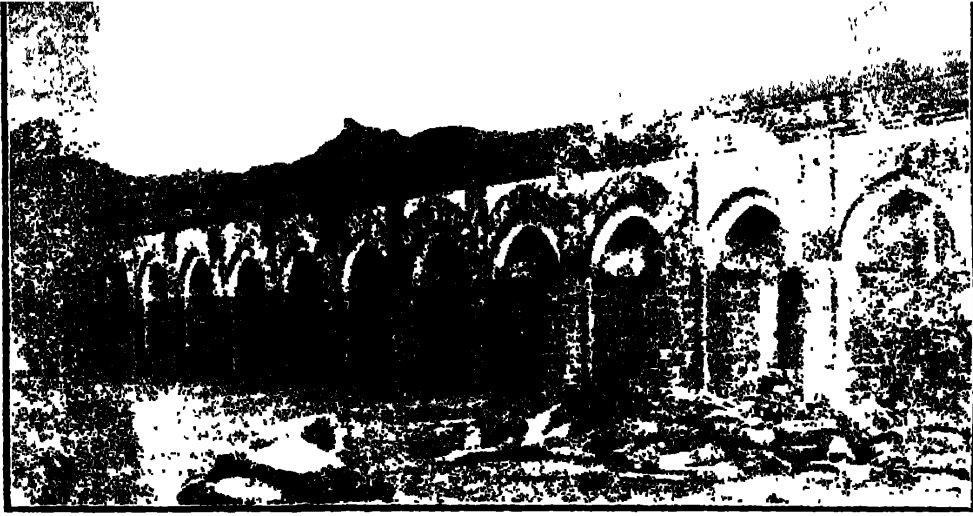
অনেকবার জাজনগর বা উড়িষ্যা আক্রমণ
করিয়াছিলেন। ক্রমে ক্রমে সে কথা বলা
যাইবে।

সিংহলে বাক্সালী পণ্ডিত

এই সময়ে রামচন্দ্র কবি-ভারতী নামে
একজন বাক্সালী পণ্ডিত যথেষ্ট খ্যাতিলাভ
করিয়াছিলেন। তিনি ববেন্দ্রীমণ্ডলের বীর-
বতী নামক স্থানের অধিবাসী। পাশ্চাত্য
বৈদিক ব্রাহ্মণ-কূলে তাঁহার জন্ম হয়। কবি

মুলতান উজবক্

ইক্তিয়ার উজবক নামে লক্ষ্মণাবতীতে
শাসনকর্তা অত্যন্ত পবল হইয়া উঠিয়া-
ছিলেন। তিনি স্বাধীনতা ঘোষণা করিয়া
মুলতান মুগীসউদ্দীন উপাধি ধারণ করেন।
প্রথম প্রথম তিনি মুদ্রায় বাদশাহের নামের
সহিত নিজ নাম অঙ্কিত করাইয়া পবে
কেবল আপনাব নামই অঙ্কিত করাইতেন।
তাঁহার সময়ে বাক্সলায় মুসলমান রাজ্য,



১৬ সোনা মসজিদ—গৌড়

ভারতী বৌদ্ধধর্ম গ্রহণ করিয়াছিলেন।
সেইজন্য তাঁহার আত্মীয় সজন তাঁহার সহিত
সম্বন্ধ রাখেন নাই। রামচন্দ্র তখন স্বদেশ
পরিত্যাগ করিয়া সিংহলে উপস্থিত হন।
সে সময়ে পরাক্রমবান্ সিংহলে রাজা
ছিলেন। তিনি কবি-ভারতীকে সম্মান
করিয়া সমৃদ্ধাগমচক্রবর্তী উপাধি প্রদান
করেন। রামচন্দ্র অনেক সংস্কৃত গ্রন্থ ও
কোন কোন প্রসিদ্ধ গ্রন্থের টীকা প্রণয়ন
করিয়াছিলেন। কবি-ভারতীর প্রণীত “ভক্তি-
শতকম্”, একখানি প্রসিদ্ধ গ্রন্থ।

দক্ষিণে নবদ্বীপ উত্তরে বড়দূর পর্যন্ত
বিস্তৃত হইয়াছিল। উজবকের মুদ্রায়
নবদ্বীপের নাম পাওয়া যায়। উজবক ও
জাজনগর আক্রমণে গমন করেন। তিনি
প্রথম দুইবার জয় লাভ করিয়া তৃতীয়বার
যুদ্ধে পরাজিত হইয়া ফিরিয়া আসেন।
তাঁহার পর দিল্লীর বাদশাহের সাহায্যে তিনি
জাজনগরের রাজাকে পরাজিত করিয়া-
ছিলেন। উজবক কামরূপ জয় করিতে
গিয়া পরাজিত ও বন্দী হইয়া প্রাণত্যাগ
করেন।



বাজলায় দিল্লীর বাদশাহ

ইহাব কিছুদিন পরে তোগ্রল খাঁ নামে এক পনাক্রান্ত ব্যক্তি লক্ষণাবতীর শাসনকর্তা নিযুক্ত হইয়াছিলেন। সে সময়ে গিয়াসুদ্দীন বলবন্ দিল্লীর বাদশাহ ছিলেন। তোগ্রল কামরূপ জয় করিয়া তাহার কতক অংশ অধিকার করিয়া লন। তিনি জাজনগরের বাজাকেও পরাজিত করিয়া বহু হস্তী ও ধনবস্তু লইয়া আসেন তাহার পর তিনি স্বাধীনতা ঘোষণা করিয়া সুলতান মুগী-সুউদ্দীন উপাধি ধারণ করেন। তাহার নিজ নামে মৃদা অঙ্কিত হইতেও আবস্তু হয়। এইকপে বিদ্রোহী হইয়া উঠিলে, বাদশাহ বলবন্ তাহার দমনের জন্য আমীর খাঁ নামে একজন সেনাপতিকে পাঠাইয়া দেন। আমীর খাঁ তোগ্রলের নিকট পনাক্রান্ত হইয়া ফিরিয়া যাউতে বাধ্য হন। তাহার পর বাদশাহ আবার আবার একজন সেনাপতিকে পাঠান। তিনিও তোগ্রলের নিকট পরাজিত হইয়াছিলেন। অবশেষে বাদশাহ কনিষ্ঠ পুত্র বগড়া-খাকে লইয়া নিজে বাজলায় উপস্থিত হন। তিনি অনেক সৈন্য সঙ্গে করিয়া আনিয়াছিলেন। বাদশাহ আসিতেছেন শুনিয়া তোগ্রল জাজনগরের দিকে পলাইয়া যান। বাদশাহ লক্ষণাবতীতে উপস্থিত হইয়া পূর্ববঙ্গে দিকে যাত্রা করেন। তোগ্রল পূর্ববঙ্গে যাতাতে আশ্রয় লইতে না পাবে, তাহার ব্যবস্তার জন্য বাদশাহ পূর্ববঙ্গে গিয়াছিলেন। পূর্ববঙ্গের সুবর্ণগ্রাম বা সোণারগায়ে উপস্থিত হইয়া তিনি সেখানকার বাজাব সহিত মিত্রতা করিয়া তাঁহাকে জলপথে তোগ্রলের গতিরোধ

করিতে অনুরোধ করিয়া আসেন। তাহার পর জাজনগরের দিকে অগ্রসর হইয়া তিনি তোগ্রলের অনুসন্ধান করিতে আরম্ভ করেন। কয়েকদিন পরে তোগ্রলের সন্ধান পাওয়া গেলে, বাদশাহেব সৈন্যগণ তোগ্রলের শিবির আক্রমণ করিয়া তাঁহাকে নিহত করে।

পূর্ববঙ্গপতি দমুজ রায়

বাদশাহ বলবন্ সুবর্ণগ্রামে যে পূর্ব-বঙ্গাধিপতির সহিত সাক্ষাৎ করিয়াছিলেন,



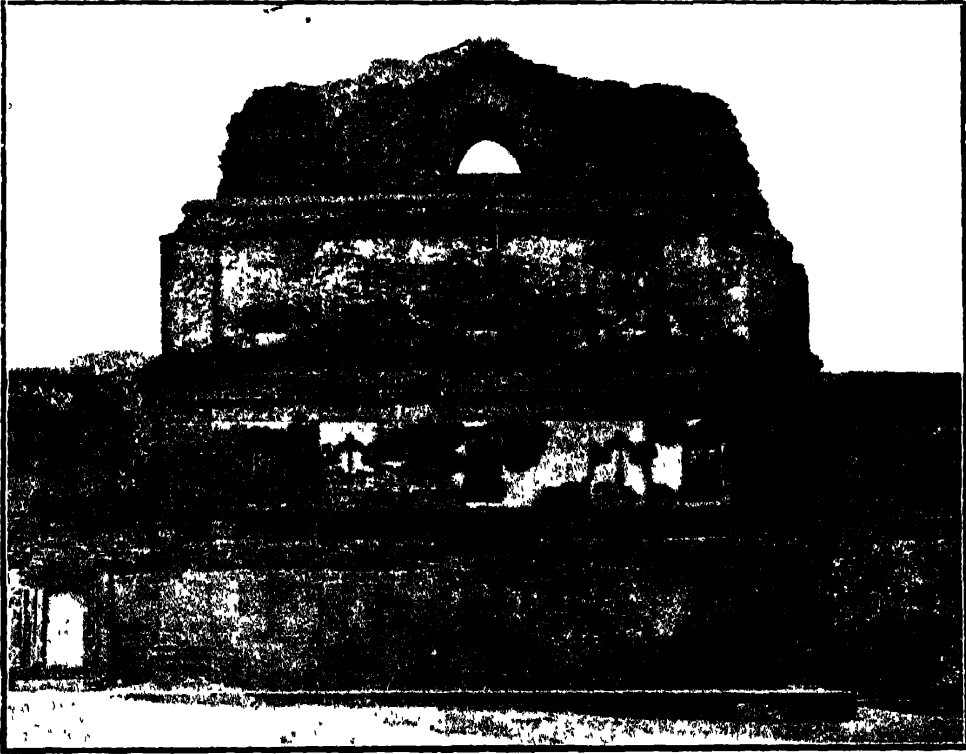
আদিনা মসজিদের অভ্যন্তর ভাগ—গোড়

তাঁহার নাম দমুজ রায়। তাম্রশাসন হইতে জানা যায় যে, অরিরাজ শ্রীমদশরথ দেব নামে চন্দ্রবংশীয় কোন বাজা পূর্ববঙ্গের বিক্রমপুরে রাজত্ব করিতেন। কোন কোন গ্রন্থে দেখা যায় যে সেনবংশের পর তাঁহার রাজত্ব কাল। এই দমুজমাধব ব্রাহ্মণ ও কায়স্থ কুলীনদিগকে সম্মানিত করিয়াছিলেন বলিয়া কথিত হইয়া থাকে। দমুজমাধব-



কেই রাজা দম্ভুজ রায় বলিয়া মনে হয়। এই সময়ে তিনি স্বাধীনভাবে পূর্ববঙ্গে রাজত্ব করিতেছিলেন। তখনও পর্য্যন্ত মুসল-মানেরা পূর্ববঙ্গ জয় করিতে পারেন নাই। বাদশাহ বলবন্ দম্ভুজ রায়েব সহিত মিত্রতা কবিয়া তোত্রলের বিরুদ্ধে তাঁহাকে জলপথ সকল বন্ধ কবিয়া বাধিতে অন্ত্রবোধ করিয়া-ছিলেন। সুবর্ণগ্রাম বা সোনারগাঁ সে সময়ে

বাঙ্গলায় আসিয়াছিলেন। বগড়াখা অযো-ধ্যাব শাসনকর্তা ছিলেন। বাঙ্গলা হইতে ফিরিয়া যাওয়ার সময় বাদশাহ বগড়াখাকে লক্ষণাবতীর শাসনকর্তা নিযুক্ত কবিয়া যান। বলবনের জ্যেষ্ঠ পুত্রের মৃত্যু হইলে তিনি বগড়াখাকে দিল্লী যাইতে বলেন। বগড়া-খা দিল্লী গিয়াছিলেন বটে, কিন্তু আবাব লক্ষণাবতীতে ফিরিয়া আসেন। ও দিকে



আদিলা মসজিদের মধ্যস্থিত কাককায়া—পাণ্ডা

পূর্ববঙ্গের বাজধানী ছিল। দম্ভুজরায় তথায় অবস্থিতি করিতেন। সুবর্ণগ্রাম একটি পসিদ্ধ নগর ছিল। স্কন্ধ কার্পাস বস্ত্র বা মসলিনের জন্ম ইহা বিখ্যাত হয়। পূর্ববঙ্গ জয়েব পর মুসলমানেরা সুবর্ণগ্রামকে একটি প্রধান স্থান করিয়া লন। সে কথা পরে বলিব।

পিতা-পুত্রে

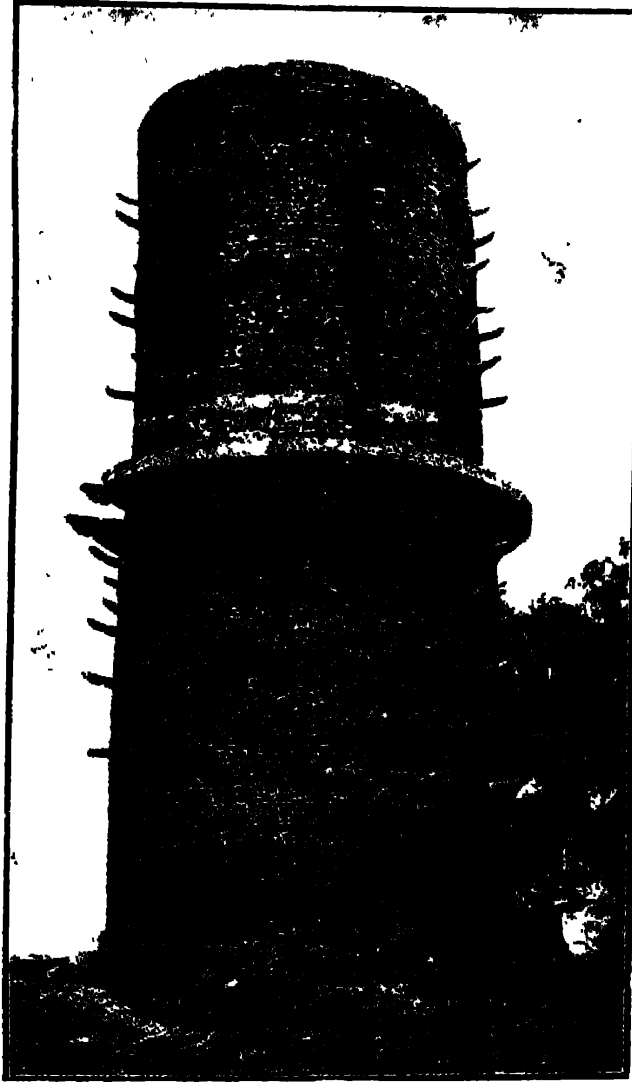
আমরা বলিয়াছি দিল্লীর বাদশাহ বলবন্ তাঁহার কনিষ্ঠ পুত্র বগড়াখাকে লইয়া

বলবনের ও মৃত্যু হয়। তখন সকলে বগড়া-খার পুত্র কৈকোবাদকে দিল্লীর সিংহাসনে বসাইয়া দেন। বগড়া নাসিরউদ্দীন মহম্মদ উপাধি ধারণ করিয়া স্বাধীনভাবে বাঙ্গলা শাসন কবিত্তে থাকেন। কৈকোবাদ অত্যন্ত বিলাসী হইয়া উঠিয়াছিলেন। বগড়াখা তাঁহাকে সাবধান হইবার জন্য অনেকবার লিখিয়া পাঠান। কিন্তু তিনি পিতার কথায় মনোযোগ না দেওয়ায়, বগড়াখা নিজেই

শিশু-ভারতী

দিল্লী যাঁইবার অভিলাষ করেন। কৈকো-
বাদও সৈন্য লইয়া দিল্লী হইতে অযোধ্যাব
দিকে অগ্রসর হন।

অযোধ্যাব সরযু নদীর উভয়তীরে উভয়
পক্ষের শিবির সন্নিবেশিত হয়। বগড়া খাঁ



নিমসবাই স্তম্ভ--পুৰাতন মালদহ

পুত্রের সহিত দেখা করিতে চাহিয়া দূত
প্ৰেৰণ করিলেন। মন্ত্রীদেব কুপারামর্শে
কৈকোবাদ আদেশ করিলেন, বগড়া খাঁ
আসিতে পারেন তবে সম্রাটকে যথারীতি
কুণ্ঠিত করিতে করিতে সম্রাটের নিকট

অগ্রসর হইতে হইবে। বগড়া খাঁ এই
ব্যবস্থায়ই সম্মত হইলেন। বগড়া খাঁ
কৈকোবাদের শিবিরে উপস্থিত হইয়া,
সিংহাসনে উপবিষ্ট পুত্রকে ভূমিস্পর্শ করিয়া
তিনবার অভিবাদন করিলেন। তাহার পর

সিংহাসনের দিকে অগ্রসর হইলে
কৈকোবাদ সিংহাসন হইতে নামিয়া
আসিয়া পিতার চরণতলে নিপতিত
হইলেন। তাহার পর পিতাপুত্রে
পরস্পরে আলিঙ্গনপাশে বদ্ধ হইয়া
অশ্রু-বিসৃজন করিতে লাগিলেন।
উপস্থিত ব্যক্তিগণও এ-দৃশ্য দেখিয়া
অশ্রু সম্বরণ করিতে পারেন নাই।
কৈকোবাদ পিতাকে লইয়া সিংহাসনে
বসিলেন। পরে আবার নামিয়া
আসিয়া পিতার সম্মুখে জানু পাতিয়া
বহিলেন। তাহার পর পিতাপুত্রে
গোপনে কথাবার্তা হইলে বগড়া খাঁ
নিজ শিবিরে ফিরিয়া যান। তিনি
পুত্রকে অনেক সত্বপদেশ দিয়া লক্ষ্মণা-
বতীতে চলিয়া আসেন। কৈকোবাদ
কিন্তু পিতার উপদেশ রক্ষা করিতে
পারেন নাই। তিনি নিজেব বিলা-
সিতার জন্য আপনাব জীবন ও
দিল্লীর সিংহাসন হারাষ্টতে বাধ্য
হন। কয়েক বৎসর, বাঙ্গলা শাসনের
পর বগড়া খাঁও পরলোক-গমন করেন।
তাঁহার পুত্র পৌত্রেরাও স্বাধীনভাবে
লক্ষ্মণাবতীতে রাজত্ব করিয়াছিলেন।
পরে তাহা বল্বন্ বংশীয় দিগের

হস্তচ্যুত হয়।

প্রাচীন গোড় নগরীতে সেকালের হিন্দু
রাজাদের এবং মুসলমান নৃপতিদের নিশ্চিত
নানা কীর্তির ধ্বংসাবশেষ পড়িয়া রহিয়াছে।
তাহা দেখিলে বিস্মিত ও চমৎকৃত হইতে হয়।



রিপভ্যান উইঙ্কল

আজ এক ভাবি অঙ্কণ
নুমেব গল্প তৈরীমাদের বলবো।
এমন নুমেব কথা তোমরা কেউ
শুনেছ কিনা জানি না।



আমেরিকার ক্যার্টাঙ্কল পাহাড়ের নাম শুনেছ
কি? এই পাহাড়ের বিষয় অনেক গল্প-গুজব শোনা
যায়। পাহাড়টি দেখতে খুব সুন্দর। সূর্য্যের কিরণ
যখন এল গায়ে এসে পড়ে তখন তার গায়ে
এং বালমল কবে ওঠে। ভিন্ন ভিন্ন ঋতুতে এই
পাহাড়ের বং ভিন্ন ভিন্ন দেখা যায়। এই অপরূপ
দৃশ্য যে একবার দেখেছে তাব এই ক্যার্টাঙ্কল
পাহাড়কে ভুলে যাওয়া অসম্ভব।

এই পাহাড়ের গায়ে একটি ছোট গ্রাম।
গ্রামটি খুব পুরাণো। তাবই একটি ছোট কুঠারে
রিপভ্যান উইঙ্কল বাস করতেন। তিনি ছিলেন
খুব অমায়িক নম্র ও পনোপকাবী লোক। তার
স্ত্রীব স্বভাব ছিল একেবারে উন্টো! তিনি ভীষণ
বাগী এবং দল্লোলে মহিলা—সুবিধা পেলেই
স্বামীকে খানিক গালাগাল দিতে ছাড়তেন না।
স্বামীটি গোবেচারা ভালমানুষ, স্ত্রীকে তাই খুব ভয়
করতেন এবং খুব মেনে চলতেন।

গ্রামে রিপভ্যানের খুব সুনাম ছিল। পনের কোন
কাজের দরকাব হ'লে ডাক পড়ত রিপভ্যানের!

রিপভ্যান, যতই কঠিন কাজ
হোক না কেন আনন্দের সঙ্গে
কবে দিতেন। শিশু-মহলেও
তাব বেজায় খাতির! তাঁকে

প্রায়ই তাদের গুলি খেলায় সাহায্য করতেন, তাদের
নুড়ি ওড়াতে শেখাতে দেখা যেতো। এই জন্ত
তিনি ঘর থেকে দেব হলেই ছেলেরা আফ্লাদে
আটখানা হয়ে কেউ তাঁর ঘাড়ে—কেউ তাঁর পিঠে,
কেউ তাঁর মাথায় চড়ে বসত।

রিপভ্যানের কিন্তু একটা মস্ত দোষ ছিল।
মেটা হচ্ছে তাঁর কুড়েমি—যে কাজ তাঁর করা
দরকাব; যে কাজ কবে তার নিজের ও পরিবারের
খাওয়া পরার জোগাড় করতে হ'বে, সে কাজ
কবতে তার ভাবি আপত্তি ছিল। তিনি নিজের
জমি, বাড়ী কিছুই দেখাশোনা করতেন না—ক্রমে
তাব শত্রুক্ষেত্র এক জঙ্গলে পরিণত হ'লো। কেউ
কিছু বলে তিনি তাব জমির দোষ দিতেন। তার
এমন বিশ্রী জমি—সে না কি হাজার চেষ্টা করলেও
তাতে ফসল হয় না! একদিনও চাষ না করেই
রিপভ্যান কাজের ভয়ে—তার জমির নামে এই
অপবাদ দিতেন। তাঁর স্ত্রী তাঁর এই আলস্তের জন্ত
প্রায়ই তাব স্তম্ভুর বচন তাঁর উপর বর্ষণ করতেন।
রিপভ্যান নিকরকার! স্ত্রী বর্ষণ হলেই তার প্রিয়

শিশু-ভান্ডারী

কুকুর উল্ফকে নিয়ে ঘর থেকে বেরিয়ে এক সরাইতে বসে ঘণ্টার পর ঘণ্টা আড্ডা দিয়ে কাটিয়ে দিতেন। মাঝে মাঝে আড়ালে স্ত্রীকে গালি দিয়ে, (কাবণ তার স্ত্রীকে কিছু বলাব সাহস তাব ছিল



সুবিধা পেলেই স্বামীকে গালাগাল দিতে
ছাড়তেন না

না) নিজের মনের খাল মেটাতেন। কখনও বা এই আড্ডায় বসে বাজনারীতি আলোচনা কববার চেষ্টা করতেন যদিও তার বাজনারীতি সম্বন্ধে, জ্ঞান মোটেই ছিল বিনা সে-বিষয় খুব মন্দেই !

শবৎকালে বিকেলের দিকে একদিন রিপভ্যান তাব বন্দুক কাঁধে নিয়ে উল্ফকে সঙ্গে নিয়ে পার্থী শীকার করতে পাহাডেব দিকে গেলেন। খানিক দূর যেতেই তাব মনে হল কে যেন তার নাম ধবে ডাকছে : “রিপভ্যান, রিপভ্যান”। প্রথমে তিনি ভাবলেন নিশ্চয় তার শুনতে ভুল হয়েছে কিন্তু সঙ্গে সঙ্গে তাব কুকুর চীৎকার কবে ঘেউ ঘেউ কবে উঠল। সামনের দিকে তাকিয়ে দেখেন একটি অদ্ভুত মানুষ! মানুষটি ছোট বোঁটে, লম্বা লম্বা দাড়ি আব তার বেশভূষা আরও অদ্ভুত—একসঙ্গে যে কতগুলি পাজামা পরেছে তাব ঠিক নেই কিন্তু ওপরে শুধু

একটি ছোট জামা ও মাথায় এক অদ্ভুত গোল টুপি। মানুষটির ঘাড়ের একটি মদেব পিপে—সে অনেক কষ্টে তা' বয়ে নিয়ে যাচ্ছিল। রিপভ্যানকে দেখে সে তাকে সাহায্য কববার জন্ত অনুবোধ করল।

রিপভ্যান ত সৰ্বদাই পবোপকাব কবতে বাস্ত। বুডো লোকটীব অনুবোধ শুনে তিনি তাডাতাড়ি তাকে সাহায্য কবতে গেলেন যদিও মনে মনে তাঁব বেজায় ভয় ও কৌতুহল হচ্ছিল। যেতে যেতে রিপ এক ভীষণ শব্দ শুনতে পেলেন। মনে হলো যেন সামনে কোথাও বাজ পড়েছে। চমকে সামনের দিকে তাকিয়ে দেখেন পাহাডেব ওপবকাব পথ দুবেফিবে গিয়ে প্রকাণ্ড মাঠে পড়েছে আর সেখানে কয়েকটা অদ্ভুত আকৃতিব লোক প্রকাণ্ড গোলা নিয়ে গুলিডাণ্ডাব মত এক খেলা খেলছে। এই ভীষণ শব্দ এই খেলাবই। মানুষগুলিকে দেখে



রিপভ্যান তার বন্দুক কাঁধে নিয়ে উল্ফকে
সঙ্গে করে পাহাডেব দিকে গেলেন

রিপভ্যানের পিলে চমকে গেল। এক এক জনের চেহারা এক এক রকম! কাবো বা সমস্ত মুখ জুড়ে একটি নাক, কাবোও বা প্রকাণ্ড মুখের মধ্যে দুইটা ছোট বিন্দুর সমান চোখ আর প্রত্যেকেরই দাড়ির বং আলাদা।

নিপত্যান উইকল

এঁদের ছ'জনকে তাবা দেখতে পেয়ে খেলা ছেড়ে এক দৃষ্টে তাকিয়ে বহঁলো। বুড়ো লোকটা তাডাতাড়ি তার মদেব পিপে থেকে মদ এদেব পাত্রে ঢেলে দিতে লাগল আব বিপকে তাদের



মদেব পিপে অনেক কষ্টে বয়ে নিয়ে যাচ্ছিল

মদ পসিবেশন ববতে বসেন। এই লোকগুলি মদ পেয়ে বেজায় খুসী হয়ে আবার খেলায় মত্ত হলো। যদিও তাবা খেলায় খুব ব্যস্ত, বিপ তাদের হাঁড়ি মুখ করে খেলা দেখে বেজায় আশ্চর্য হলেন। সকলেই ভীষণ গম্ভীর হয়ে খেলছে তারা শেন কতই বিপদে পড়েছে।

খানিকক্ষণ এই ভাবে কাটতে বিপত্যান একটু নিশ্চিন্ত হ'লেন এবং বেজায় তেষ্ঠা পাওয়ায় এক চুমুক মদ খেলেন। মদটা তাব বডই ভাল লাগলো। তিনি একটু একটু করে অনেক খেয়ে ফেলেন। তার পর আর তার বিছুই মনে নেই। তাব বড ঘুম পেলো। তিনি যে কতক্ষণ ঘুমিয়েছেন তা কিছুই টের পান নি। হঠাৎ সূর্যের আলো গায়ে এসে পড়ায় তার ঘুম ভাঙলো। প্রথমে তার জীর কাছে কত বকুনি খেতে হবে মনে পড়লো। তাডাতাড়ি উঠে দেখেন, তিনি মদেব পিপে নিয়ে

বুড়োকে যে জায়গায় প্রথমে দেখতে পেয়েছিলেন তিনি সেই জায়গায় পড়ে আছেন। কিন্তু তাব আশে পাশে কেউ নেই। সেই বুড়ো—সেই অদ্ভুত লোকগুলি সব কে বোপায় অদৃশ্য হয়ে গেছে। তার কুকুবটিও তাকে ছেড়ে গেছে। বিপত্যান ভাবলেন নিশ্চয় তিনি এরক্ষণ স্বপ্ন দেখছিলেন। তিনি আস্তে আস্তে গ্রামেব দিকে যেতে লাগলেন। কিন্তু কি অদ্ভুত! গ্রামে যে সব নতুন লোক চলাফেরা করছে একজনও চেনা লোক বাস্তায় দেখলেন না। পথ-ঘাট সবই তাব অল্প বকম লাগতে লাগল। তিনি ভাবতে লাগলেন—তবে কি অল্প গ্রামে এসে পৌড়েছেন? না, এই ত সে ক্যান্টনিলে পাহাড় ঐ ত সে হাডসন্ নদী!" বিপ্ ভাবলেন গত রাত্তরের নেশাব ফলে তাব মাথাব নিশ্চয় কোন গোলমাল হয়েছে। বিপ এবাব তাঁব বাড়ীৰ দিকে গেলেন। দেখেন তাব খব বাড়ী তেঙ্গে চুবমাব হয়ে গেছে।



একটু করে অনেক খেয়ে ফেলেন

জীর নাম ধরে ডাকলেন—কোন উত্তর পেলেন না। চারিদিক শূন্য—কোন জন-মানবের চিহ্ন নেই।

বিপত্যান বাস্তায় বের হতেই রাস্তার কুকুর গুলি ঘেউ ঘেউ করে তার পেছন ধাওয়া করল।

চারিদিক থেকে অচেনা লোক তাকে ঘিরে ফেলে। তারা চীৎকার করতে লাগল : “এ নিশ্চয় ডাকাত বা ছুঁই লোক, এব কোন বদ মতলব আছে!” বিপ বেজায় বিপদে পড়লেন। তিনি যে এই গ্রামেরই লোক তা কিছুতেই এদের বোঝাতে পারলেন না।

তিনি একে একে তাঁর বন্ধুদের কথা জিজ্ঞেস করতে লাগলেন। উত্তর এল—“নিকোলাস ওয়েডার? ব্রোম ডাচার? ভানি বুমেলে? এরা যে কবে মরে ভুত হয়ে গেছে।” তিনি ভাবলেন, তাঁর আগের দিনই পাহাড়ে থাবাব আগে তিনি এদের সকলকে দেখে গেছেন, আব একদিনেই এত পরিবর্তন। বিপ ব্যাপার কিছুই বুঝতে পারলেন না।

ভীড়ের মধ্যে একটি মহিলা তাব ছেলে কোলে নিয়ে দাঁড়িয়েছিলেন। তিনি রিপভ্যানকে দেখিয়ে ছেলের কান্না থামাবার চেষ্টা করছিলেন। বিপভ্যান তাঁর কাছে এগিয়ে মহিলাটিকে তাঁর নাম আর বাবার নাম জিজ্ঞেস করলেন। মহিলাটি উদ্বল দিলেন; “আমার নাম জুডিথ গার্ডেনিয়াব, আমার, বাবার নাম রিপভ্যান উইঙ্কল। তিনি আজ কুড়ি বছর হল একদিন শীকার করতে বেরিয়েছিলেন—কিন্তু আব বাড়ী ফেরেন নি—কেউ তাঁর কোন খোঁজ দিতে পারেন নি।”

রিপভ্যান তাঁর মায়ের কথা জিজ্ঞেস করলেন—মেয়েটি বলেন, “মা একদিন হঠাৎ মাথার বগ ছিঁড়ে রাস্তায় পড়ে মাঝা গেছেন।” এবার রিপ আব চুপ থাকতে পারলেন না তিনি তাঁর মেয়েব গলা জড়িয়ে বলেন, “বাছা, আমিই তোমার বাবা বিপভ্যান উইঙ্কল!” কিন্তু প্রথমে কেউ তাঁর কথা বিশ্বাস করে না তাঁর মেয়েও তাঁকে চিনতে পারলেন না। এক বুড়ী কাছে দাঁড়িয়েছিলেন তিনি বলেন, সত্যি ত একে যে রিপভ্যানের মতই দেখাচ্ছে—এ-নিশ্চয় আমাদের গ্রামের বিপভ্যান উইঙ্কল। বিপভ্যান তখন তাঁর অদ্ভুত ঘূমের গল্প এবং সেই বিকট লোকদের গল্প সকলকে বলেন। কাটকিল পাহাড়ের এই অদ্ভুত গল্প চারিদিকে ছড়িয়ে গেল।

রিপভ্যান এখন নিশ্চিন্তে মেয়ে-জামাই, নাতি-নাতিনী নিয়ে বাস করতে লাগলেন। তাঁর স্ত্রীর

কথা কেউ বলে তিনি এমন মুখ করতেন যে স্ত্রীর মৃত্যুতে তিনি স্থখী হয়েছেন কি দুঃখিত হয়েছেন সেটা ঠিক বোঝা যেত না। আব তাঁর এই অদ্ভুত গল্প তিনি গ্রামের ছেলে-বুড়ো সকলকে এতবার শোনালেন যে তাঁর সঙ্গে সঙ্গে সকলেরই ও-গল্প মুগ্ধ হয়ে গেল।

ল্যাজ আর মাথা

সাপের ল্যাজ বসাবনই যে দিকে মাথা চলে তাঁর পিছু পিছু চলিতে থাকে। একদিন কিন্তু ল্যাজেব হইল ভারী রাগ, সে বলিল—“আমি মাথার হুকুম মানিব না, আমাৰ হুকুম মানিষা মাথার চলিতে হইবে।

মাথা ল্যাজকে বলিল,—বোকা কোথাকার! তোমার না আছে চোখ, না আছে কাণ, তুমি কি ভাবে শরীরটাকে চালাইতে পারিবে? আমি যে তোমাদেব চালাই, তা নিজের জ্ঞান নয়, তোমাদেব মঙ্গলের জ্ঞান।

ল্যাজ কহিল—সব দুষ্ট লোকের ঐ এক কথা! সে হবে না, আমিই এখন হইতে নেতৃত্ব গ্রহণ করবো।

বেশ, তাই হউক।

ল্যাজ চলিল। কিন্তু প্রথমেই সে একটি কাদা ভরা নালিৰ মধ্যে যাইয়া পড়িল, সারা শরীরে কাদা মাখা হইল। বিপদ দেখিয়া মাথা আবার শরীরটাকে চালনা করিয়া কাদা হইতে মুক্ত করিল। ল্যাজ আবার শরীরটাকে লইয়া চলিতে যাইয়া একটা বাঁটা বনে আটকা পড়িল, সারা শরীরটা কাঁটাতে বিদ্ধ হইল, সাব গা হইতে ঝরঝর করিয়া রক্ত বানিয়া পড়িতে লাগিল। আবার মাথা নেতৃত্ব লইয়া বিপদে হইতে উদ্ধার করিল।

আবার ল্যাজ মহাশয় চলিলেন—চলিতে চলিতে একেবারে একটা অগ্নিকুণ্ডের মধ্যে পড়িয়া গেল। মাথা এই ভয়ানক বিপদ হইতে উদ্ধার করিবার জ্ঞান প্রাণপণ চেষ্টা করিল, কিন্তু কিছুতেই কিছু হইল না। বেচারা সাপ ল্যাজেব তাড়নাষ পড়িয়া আগুনে পুড়িয়া প্রাণ হারাইল।

সব কাজই কি সকলের সাজে? যাব যে কাজেব যোগ্যতা তাকে সেই কাজের ভার দেওয়াই ভাল।

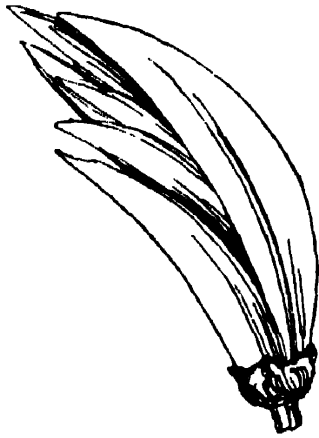
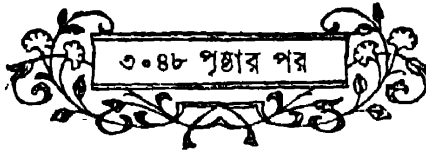


দেশীয় পুষ্পজাত রঞ্জন উপকরণ

পলাশ পুষ্পদ্বারা রঞ্জন-প্রণালী

পলাশ ফুলদ্বারা বস্তাদি রং কবিত্তে হইলে এদেশে নিম্নোক্ত দুই প্রকার প্রণালী য়ে কোনও একটি অবলম্বিত হইয়া থাকে :-

১। প্রথমতঃ পুষ্পগুলি কিছুক্ষণ উষ্ণ জলে ডুবাইয়া রাখিতে হয় ; তাহা হইলেই জলে পুষ্প মন্যস্ত বং দ্রব হইয়া যায় এবং জল পীতবর্ণ প্রাপ্ত কবে। পরে ফুলগুলি ফেলিয়া দিয়া ঐ জল দ্বারা বস্তাদি রঞ্জন কবিত্তে হয়। পূর্বেক্ত উপায়ে অথবা সমপরিমাণ পুষ্প ও জল ত্রিশ মিনিট কাল উত্তপ্ত করিলে বেশমী বস্তাদি সুন্দর পাতলা হরিত বর্ণে রং কবা যায়। বেশম গুণ্ডকে পূর্বে ফিটকাবির জলে ডুবাইয়া, পরে পূর্ক বর্ণিত উপায়ে পলাশ ফুলদ্বারা



পলাশ ফুল

বং করিলে পিঙ্গলবর্ণে রঞ্জিত হইয়া থাকে। উপবে লিখিত উপায় অবলম্বন করিয়া কার্পাস বস্ত্রও পলাশ পুষ্পদ্বারা রঞ্জন করা যায়। ২৫ ভাগ পুষ্পব কাণের সহিত ৭ ভাগ ফিটকারী ও ১০০ শত ভাগ জল মিশাইয়া কিছুক্ষণ রাখিয়া দিতে হয়, তাহা হইলেই ক্রমে একটা কঠিন পদার্থ জল হইতে পৃথক হইয়া আসে। পরে উক্ত কঠিন পদার্থটাকে ছাকিয়া ফেলিলে যে স্বচ্ছ জল পাওয়া যায় তাহাতেও পশমী, রেশমী বা কার্পাস বস্ত্র অর্দ্ধঘণ্টাকাল ডুবাইয়া রাখিয়া বাদামী বর্ণে রঞ্জিত কবা যায়। কিন্তু পূর্ক বর্ণিত যে কোন উপায় অবলম্বন কবা যাউক না কেন, পলাশ পুষ্প দ্বারা উজ্জল বর্ণে বস্তাদি বং কবা যায় না। পলাশ ফুল-জাত রং সমগ্রেণীব অত্যন্ত রংয়েব তুলনায় যেন অনেকটা হীনপ্রভ।

পলাশপুষ্পজাত রং :- ওয়ার্ডেল হাইদ্রা-বাদও মধ্যপ্রদেশ হইতে পলাশফুল সংগ্রহ কবিয়া তন্দ্রাবা আধুনিক বৈজ্ঞানিক উপায়ে বস্ত্র রঞ্জন করিয়া পরীক্ষা করিয়াছেন। পরীক্ষার ফলে ওয়ার্ডেল মন্তব্য করিয়াছেন যে পলাশপুষ্পজাত রং অতি

উজ্জ্বল ও সুন্দর এবং যদি প্রচুর পরিমাণে পুষ্প উপযুক্ত মূল্যে সংগ্রহ করা যায়, তাহা হইলে ইহা একটি উচ্চদরের বস্তু উপকরণ বলিয়া বিবেচিত হইতে পারে। কিন্তু হামেল ও পার্কিন ওয়ার্ডেলের মতের প্রতিবাদ করিয়াছেন। উক্ত বাসায়নিকদ্বয় বহু পরীক্ষার দ্বারা স্থির করিয়াছেন যে, পলাশফুলে প্রকৃতপক্ষে কোনও রজন উপকরণ নাই। পক্ষান্তরে উহা ভিতরে বুটিন (Butin) এবং বুটেন (Butein) নামক দুইটি যৌগিক জৈব পদার্থ বিद्यমান রহিয়াছে; তন্মধ্যে প্রথমটি বর্ণহীন ও দ্বিতীয়টি দ্রব পিঙ্গল বর্ণ, জলসহযোগে উত্তপ্ত করিবার সময় ঐ পদার্থ দুইটি বস্তু উপকরণে পরিবর্তিত হইয়া থাকে। পরীক্ষার দ্বারা উক্ত বাসায়নিকদ্বয় আরও প্রমাণ করিয়া দেখাইয়াছেন যে প্রথমে কোনও গুহু ধাতব অম্ল সহযোগে পলাশ ফুলের কাথকে ফুটাইয়া পরে সর্ষিকাক্ষার (সাধারণ সোডা) দ্বারা উহার অম্লত্ব নষ্ট করিয়া লইলে যে জল প্রস্তুত হয়, ইউরোপে প্রচলিত Young Haustic এর দ্বারা তৎসাহায্যে বিভিন্ন প্রকার বস্তুকারী (Mordant) সংযোগে নানাপ্রকার সুন্দর বর্ণে পশম বর্ণ করা যায়। যথা, ফিটকারী সংযোগে উজ্জ্বল বাদামী, বস্তু (টিন) সংযোগে উজ্জ্বল পীত; এবং লৌহ সংযোগে মেটে বাদামী। কিন্তু পলাশফুল দ্বারা বস্ত্রের পশমের রং অত্যন্ত অস্থায়ী, অর্থাৎ সহজেই ধৌত হইয়া যায়; আব সংযোগে উহা স্থায়ী কিম্বা বদ্ধিত করা যায় মাত্র। ঢাকা কলেজের ভূতপূর্ব অধ্যাপক ডাঃ ওয়াটসন ও পলাশপুষ্প দ্বারা দেশীয় প্রণালীতে বস্ত্রাদি বস্তু করিয়া বৈজ্ঞানিক উপায়ে পরীক্ষা করিয়া হামেল ও পার্কিনের উক্ত মত সমর্থন করিয়াছেন।

পলাশপুষ্পের ব্যবসায়:—উক্ত ভাবে কোনও কোনও স্থানে শুষ্ক পলাশফুল বিক্রীত হইয়া থাকে। আশঙ্ক্যমূল্য পাওয়া যায় না বলিয়া উক্ত ব্যবসায় একপ্রকার লুপ্ত হইয়া আসিতেছে। বলা বাহুল্য সে চেষ্টা করিলে অপরিমিত পরিমাণ পলাশফুল অতি অল্পমূল্যে সংগ্রহ করা যাইতে পারে। শুষ্ক এবং শুষ্ক পলাশফুল হইতে প্রাপ্ত রং এ কোনও প্রভেদ নাই। পলাশফুল পাশ্চাত্য রজনশিল্পে কখনও স্থান পায় নাই।

মান্দার ফুল

বৈজ্ঞানিক নাম Erythrina Indica পলাশের দ্বারা মান্দার ও নিম্বাদি জাতীয় বৃক্ষ এবং ভারতবর্ষের নিজস্ব জিনিষ। মান্দার, পলিতা মান্দার, বা পারিজাত নামে প্রাচীন সংস্কৃত গ্রন্থাদিতে বহু স্থানে ইহার উল্লেখ পাওয়া যায়। বঙ্গদেশে সমুদ্রোপকূলবর্তী স্থান সমূহে অসংখ্য বহু মান্দার বৃক্ষ দৃষ্ট হয়। বঙ্গদেশে সর্বত্রই কাঠের জন্ত বা ক্ষেত্র প্রভৃতিব সীমানা নির্দ্ধারণের জন্ত যথেষ্ট মান্দার বৃক্ষ বোপিত হইয়া থাকে; কারণ উক্ত বৃক্ষ কণ্টকাকীর্ণ হওয়াতে গবাদি পশুদ্বারা বিনষ্ট হইতে পারে না। মান্দার ফুল দেখিতে অতি উজ্জ্বল লোহিত বর্ণ এবং পলাশ পুষ্পের দ্বারা শীতের শেষভাগে প্রস্তুত হইতে থাকে। বঙ্গদেশ ও আসাম ব্যতীতকৈ ভারতের অত্র কোন অংশে মান্দার বৃক্ষ বিশেষ দৃষ্ট হয় না। ২০১৫ বঙ্গাব্দ পুষ্পে বঙ্গদেশে কোনও কোনও স্থানে বিশেষতঃ হুগলী জেলায় এবং আসামের দুই একটি স্থানে বহু বৎসর জন্ত মান্দার পুষ্প ব্যবহৃত হইত। বর্তমানে উক্ত পুষ্পের ব্যবহার সম্পূর্ণ লুপ্ত হইয়াছে।

মান্দার পুষ্পদ্বারা রজন প্রণালী:—

কান্দার মাসের প্রথম ভাগে পুষ্প সমূহ সংগ্রহ করিয়া বোদে শুষ্ক করিয়া রাখিতে হয়, এবং প্রয়োজন মত ৪৫ ভাগ জল মিশ্রিত করিয়া উত্তপ্ত করিলেই সুন্দর লোহিত বর্ণের বস্তু জলে নির্গত হইয়া আসে, তখন উহা দ্বারা বস্ত্রাদি সহজেই লোহিত বর্ণে রং করা যায়।

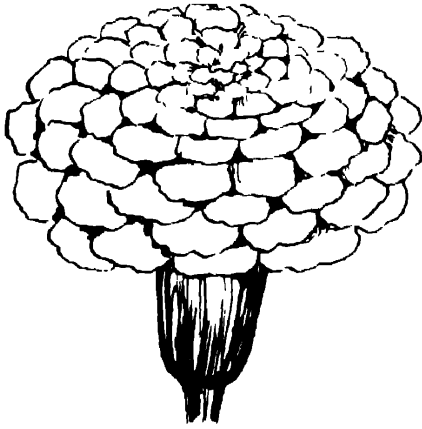
এই পর্য্যন্ত মান্দার পুষ্প বা পুষ্প মধ্যস্থ বস্তু উপকরণ সম্বন্ধে কোন বাসায়নিক পরীক্ষা হয় নাই।

গেন্দাফুল

বৈজ্ঞানিক নাম—Tagetas Erecta, গেন্দার আদি জন্ম স্থান আমেরিকা। কোনও সংস্কৃত গ্রন্থে গেন্দা ফুলের উল্লেখ নাই। আমেরিকা হইতে গেন্দা ইউরোপে নীত হয় এবং ইউরোপ হইতে প্রায় দেড়শতাব্দিক বঙ্গের পূর্বে প্রথমে বঙ্গে অঞ্চলে আমদানী হয়। পুষ্পের সৌন্দর্য ও প্রচুরতা হেতু এবং অল্প যত্নে উৎপন্ন হয় বলিয়া গেন্দা অত্যন্ত কাল

◆◆◆◆◆ দেশীয় পুষ্পজাত রঞ্জন উপকরণ ◆◆◆◆◆

মধ্যেই সমস্ত ভারতে ছড়াইয়া গিয়াছে। গেন্দা একবর্ষী কোমল উদ্ভিদ বিশেষ; ইহা শবতের প্রথম ভাগে রোপণ কবিত্তে হয় এবং শীতের প্রাবল্য হইতে বসন্ত কাল পর্যন্ত সমভাবে ইহা পুষ্প প্রদর্শিত হইতে থাকে। পাশ্চাত্য অধিকাংশ পুষ্পের ন্যায় উহা গন্ধহীন। গেন্দাকুলের বঞ্জিত পাপড়ীগুণ



গেন্দাকুল

নাত্র বজন বার্যোপযোগী। বার্কিলেবমতে সম্ভবতঃ প্রথমে উত্তর ভারতেই রজন কার্যের জন্ত গেন্দাকুলের ব্যবহার আবল্য হয়; এবং যাহা পলাশ কুলের ব্যবহার জানিতেন তাহারাই গেন্দাকুল দ্বারা বস্ত্রাদি রং কবিত্তার প্রণালী আবিষ্কার কবিত্তাছেন। বর্তমান সময়ে পঞ্জাবের কোনও স্থানে, বিশেষতঃ লাহোর এবং উত্তরপশ্চিমাঞ্চলে ও ছোটনাগপুরের দুই এক স্থানে বজন কার্যের জন্ত গেন্দাকুলের ব্যবহার প্রচলিত আছে। পূর্বে বোম্বাই প্রদেশেও উক্ত কার্যের জন্ত গেন্দাকুলের ব্যবহার হইত, তাহার প্রমাণ পাওয়া যায় কিন্তু বর্তমানে উহা সম্পূর্ণ লুপ্ত হইয়াছে।

বঙ্গদেশে, আসাম, মাজাজ ও ব্রহ্মদেশে বজন উপকরণরূপে গেন্দাকুলের ব্যবহার কখনও ছিল না এবং বর্তমানেও নাই। এ স্থলে একটি কথা উল্লেখযোগ্য,—পূর্বাণব সাধারণ লোকের মধ্যেই রজন কার্যের জন্ত গেন্দাকুলের ব্যবহার প্রচলিত। শিল্পিগণ কখনও উহার আদর করেন নাই।

গেন্দাকুল দ্বারা রজন প্রণালী :—

গেন্দাকুল দ্বারা বজন ক্রিয়া সম্পন্ন কবিত্তে হইলে পলাশকুল হইতে যে উপায়ে বং প্রস্তুত

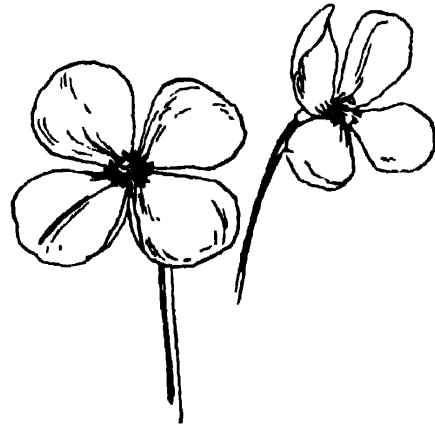
করা হইয়া থাকে, ঠিক তদনুরূপ পক্ষা অনুসরণ কবিত্তে হয়; অর্থাৎ ফুলগুলিকে অর্ধঘণ্টা কাল উত্তপ্ত জলে রাখিয়া পরে নিংরাইয়া ফেলিয়া দিতে হয়। উক্তরূপ প্রক্রিয়ায় পুষ্পমধ্যস্থ রং জলে দ্রব হইয়া আসে; তখন ঐ জলদ্বারা বস্ত্রাদি পীতবর্ণে বং করা যায়। গেন্দাকুল হইতে যে প্রকার পীত বং প্রাপ্ত হওয়া যায় তাহাকে প্রচলিত ভাষায় “গেন্দাবং” বলে এবং গেন্দাকুলের নামানুসারেই উক্ত নামের উৎপত্তি হইয়াছে। ‘চাম্পার’ প্রান্তের জন্ত শেফালিকা বা চবিদ্রার পরিবর্তে কখনও কখনও গেন্দাকুল ব্যবহৃত হইয়া থাকে। ওয়ার্ডেল (Wardle) বৈজ্ঞানিক ও পশম গেন্দাকুলের সাহায্যে বং কবিত্তা পরীক্ষা দ্বারা সিদ্ধান্ত কবিত্তাছেন যে বিভিন্ন প্রণালী অবলম্বন কবিলে বিভিন্ন প্রকার পীতবর্ণে বস্ত্রাদি বঞ্জিত হইয়া থাকে।

গেন্দাকুল রাসায়নিক উপাদান :—১৮৭৭

খৃষ্টাব্দে লেটোয়াব ও সন্স (Latour and Sauce) নামক রাসায়নিকদ্বয় এবং ১৯০২ খৃষ্টাব্দে পাকিন গেন্দাকুলের রাসায়নিক পরীক্ষা কবিত্তাছেন। গেন্দাকুলের Quercetagen নামক একটি যৌগিক জৈব পদার্থ বর্তমান আছে এবং উহাই রজন উপকরণরূপে কার্য্য করে।

কুমুম ফুল

বৈজ্ঞানিক নাম—*Carthamus Tinctorius*. কুমুম ভৃঙ্গপাজাদি বর্গীয় (Compositae)



কুমুম ফুল

কোমল উদ্ভিদ। প্রাচীন সংস্কৃত গ্রন্থাদিতে কুমুম, অগ্নিশিখা ও বস্ত্ররঞ্জক নামে কুমুম ফুলের উল্লেখ

শিশু-ভারতী

পাওয়া যায়। পুষ্পজাত রঞ্জন উপকরণ সমূহের মধ্যে কুসুম সর্বশ্রেষ্ঠ এবং অতি প্রাচীনকাল হইতেই রঞ্জন-শিল্পে বিশেষ আদৃত হইয়া আসিতেছে। পরীক্ষায় জানা গিয়াছে যে মিশর দেশে প্রাচীন শব্দাধার সমূহে সংবন্ধিত শব্দপরিচিতি বস্ত্র অনেক স্থলে কুসুম ফুল দ্বারা রঞ্জিত। কোনও কোনও শব্দাধারে কুসুম বৃক্ষাংশ ও কুসুম বীজ পর্য্যন্ত পাওয়া গিয়াছে।

কুসুম ফুলের উৎপত্তি স্থান

কুসুম বীজ তৈল ভেদক ওষধিকপে বহু সংস্কৃত গ্রন্থে উল্লিখিত হইয়াছে এবং প্রাচীনকালে মিশর ও আফ্রিকাতেও উক্তরূপে ব্যবহৃত হইত। কুসুমের আদিস্থান নির্দ্ধারণ করা কঠিন। এবেসিনিয়া দেশে একপ্রকার বহু কুসুম বৃক্ষ দৃষ্ট হয়। কাহান ও কাহারও মতে এবেসিনিয়াই কুসুমের আদিস্থান। পক্ষান্তরে অপব একদলের মতে ভাবতবর্ষই কুসুমের আদি জন্মভূমি কারণ এদেশেও একপ্রকার বহু কুসুম বৃক্ষ দেখিতে পাওয়া যায়। উক্তরূপ মতদ্বৈধের মধ্যে ডিকোন্ডলে (De Condolle) এক নূতন সিদ্ধান্তে উপনীত হইয়াছেন; তাঁহার মতে যখন মিশর ও ভাবতবর্ষ উভয় দেশেই বহু কুসুম দৃষ্ট হয়, অথচ উভয়দেশেই যে প্রাচীনকাল হইতেই কুসুমের চাষ হইতেছে, সে বিষয়ে কোন সন্দেহ নাই এইরূপ স্থলে মিশর ও ভারতবর্ষের মধ্যবর্তী আরবদেশই খুব সম্ভবতঃ কুসুমের আদি জন্মস্থান। ডিকোন্ডলে নিজ মত সমর্থনের জন্ত আবু আলিফা নামক জনৈক আবব লেখকের নাম উল্লেখ করিয়াছেন। আবু আলিফার গ্রন্থে আবব দেশেও যে প্রাচীনকালে কুসুমের চাষ হইত, তাহার প্রমাণ এবং তদ্বিতীয় এক প্রকার বহু কুসুম সম্বন্ধে সংবাদ পাওয়া যায়। তখন এদেশে হইতেই জাপান ও হংকং প্রভৃতি স্থানে কুসুম ফুল বপ্তানি হইয়াছে। এক্ষণে আর ইউরোপে কুসুম ফুল প্রেরিত বা ব্যবহৃত হয় না। কৃত্রিম রং সমূহের প্রতিযোগিতা নিবন্ধন উহার মূল্যও বিগত ২৫।৩০ বৎসরের মধ্যে পূর্ব মূল্যের এক পঞ্চমাংশ পরিণত হইয়াছে। বর্তমান সময়ে বোম্বাই নগরে প্রতি টাকায় ১ সের হইতে গোয়া সের পর্য্যন্ত কুসুম ফুলের পিষ্টক বা চাপ্টী কিনিতে পাওয়া যায়।

বস্ত্রাদি রং করিবার জন্ত কুসুম ফুলের ব্যবহার পূর্বাপেক্ষা কমিয়া থাকিলেও দেশ হইতে উহা সম্পূর্ণ লুপ্ত হয় নাই। ব্রহ্মদেশে ও ভারতের প্রায় সর্বত্রই কুসুম ফুল অল্পাধিক পরিমাণে রঞ্জন-শিল্পে এখনও ব্যবহৃত হইতেছে।

কুসুম ফুলের ব্যবসায়

পূর্বে এদেশে প্রচুর পরিমাণে কুসুমের চাষ হইত। পূর্বাপেক্ষা উহা কমিয়া থাকিলেও বঙ্গদেশের কোনও কোনও স্থানে, বিশেষতঃ ঢাকা জেলায়, আসামের সিবগা-উপত্যকায়, মনিপুরে, মধ্যপ্রদেশে, বায়পুর ও চিন্দোয়াবা জেলায়, উত্তর পশ্চিমাঞ্চলে মিরাট, পঞ্জাবে প্রায় সর্বত্রই বিশেষতঃ আগালা এবং ভাসিয়াপুর জেলায়, বেডাবেব সর্বত্রই বোম্বাই অঞ্চলে বর্গাট এবং গুজ্জবে ও মাদ্রাজ এবং বঙ্গদেশে দুই একস্থানে বর্তমান সময়ে ও কুসুমের চাষ হইয়া থাকে। উত্তর ভাবত এবং বঙ্গদেশে ফুলের জন্মই কুসুমের চাষ হইয়া থাকে। কিন্তু দাক্ষিণাত্যে উক্ত ফুলের মোটেই আদর নেই; পক্ষান্তরে তৈল বীজের জন্মই উহা চাষ হয়। পূর্বে ঢাকা জেলা কুসুমফুলের জন্মই বিখ্যাত ছিল। এবং বুজীগঙ্গা ও মলেশ্বরী নদীর উপকূলবর্তী ভূখণ্ডে প্রচুর পরিমাণ কুসুম ফুল উৎপন্ন হইত। পাটেরগোটা এবং বিলাসপুর উহার কেন্দ্রস্থান ছিল। ভারতে অত্যাগত স্থানে উৎপন্ন কুসুম ফুল অপেক্ষা ঢাকা জেলায় উৎপন্ন ফুল অনেক অংশে শ্রেষ্ঠ বলিয়া বিবেচিত হইত। বোম্বাই অঞ্চলে পাগড়ী রং করাব জন্ত ঢাকার কুসুম ফুল বিশেষ আদৃত হইত এবং ইউরোপেও সমধিক কাটতি ছিল সমগ্র ভারত হইতে বিদেশে প্রেরিত কুসুম ফুলের দুই তৃতীয়াংশ ঢাকা জেলা হইতে সংগ্রহ হইত। বর্তমান সময়ে ঢাকা জেলায় কুসুম ফুলের চাষ বহু পরিমাণে কমিয়া থাকিলেও সম্পূর্ণ উঠিয়া যায় নাই; এবং এখনও ঢাকা জেলায় যতটা কুসুমের চাষ হয়, অজ্ঞ কোথাও ততটা হয় না।

কুসুম বৃক্ষের চাষ-প্রণালী

পাতলা বালুকার আচ্ছাদিত উত্তমরূপে কর্ষণ করিয়া কার্তিক হইতে অগ্রহায়ণের মধ্যে বীজ

❖ ————— দেশীয় পুষ্পজাত রঞ্জন উপকরণ ————— ❖

বপন করিতে হয়। কুসুমফুলের গাছ সাধারণতঃ দেড় হইতে দুই হস্ত পরিমিত উচ্চ হইয়া থাকে। গাছগুলো একটু বড় হইলেই উহার অগ্রভাগ ছেদন করিয়া ফেলা হয়। উক্তরূপ ছেদনের ফলে অল্প-কাল মধ্যেই চতুর্দিকে শাখা বহির্গত হইতে থাকে এবং একই বৃক্ষে বহু পুষ্প পাওয়া যায়। গাছগুলি অতি ঘন হইলে মধ্যে মধ্যে তুলিয়া ফেলিয়া পাতলা করিয়া দিতে হয়। পৌষমাস হইতে আবস্ত করিয়া চৈত্রমাস এবং কখনও কখনও বৈশাখ মাস পর্যন্ত কুসুম ফুল প্রস্ফুটিত হইয়া থাকে। একবার দুইদিন অন্তর পুষ্প সমূহ সংগ্রহ করিতে হয়, বিলম্বে পুষ্প মধ্যস্থ বং আংশিক রূপে বিনষ্ট হইয়া যায়। বঙ্গদেশে গড়ে প্রতি একর জমিতে একমণ ও বোম্বাই অঞ্চলে দেড়মণ শুষ্ক পুষ্প এবং ৫ হইতে ৭ মণ পর্য্যন্ত তৈলবীজ উৎপন্ন হয়।

কুসুম সাহায্যে রঞ্জন-প্রণালী

অন্ধপোয়া পবিমিত কুসুম ফুলের সহিত দুই সেপ জল মিশ্রিত কবিয়া উদ্ভমরূপে ১৫ মিনিট পর্য্যন্ত নিষ্পেষণ করিতে হয়। তৎপব সরু বস্ত্রে ছাকিয়া ধৌত জল ফেলিয়া দিতে হয়; ফুলগুলি পুনরায় পূর্ব পবিমাণ জলের সহিত মিশাইয়া পূর্বোক্ত উপায়ে ধৌত করিতে হয়। উক্ত প্রক্রিয়া তিনবার সম্পন্ন করিতে হয় এবং ইহাতে ছত্রিশ ঘণ্টা সময় লাগিয়া থাকে। বাজাবে যে সকল কুসুম ফুল ক্রয় কবিত্তে পারা যায় তাহার অধিকাংশগুলি পূর্বে উদ্ভমরূপে ধৌত কবা হয় না। কাজেই সাবধানতার জন্ত পূর্বোক্ত উপায়ে ফুলগুলি ধৌত করিয়া বঙ্গনোপযোগী কবিয়া লওয়া প্রয়োজন। তৎপবে ঐ ধৌত পুষ্পসমূহ ১১ তোলা সাজিমাটি এবং তিন পোয়া শীতলজল মিশাইয়া উছাদিগকে উদ্ভমরূপে নিষ্পেষিত করিয়া ৪ ঘণ্টা সময় রাখিয়া দিতে হয়। পবে বস্ত্র দ্বাৰা ছাকিয়া লইলে যে লোহিত বর্ণের জল পাওয়া যায় তৎসঙ্গে কিছু লেবুর রস মিশাইয়া লইতে হয়। উক্ত উপায়ে প্রস্তুত জল মধ্যে কার্পাস বস্ত্র ১৫ মিনিট কাল ডুবাইয়া রাখিলে অতি উজ্জল লোহিত বর্ণে রঞ্জিত হইয়া থাকে। পবিত্যক্ত পুষ্পগুলি পুনরায় তিন পোয়া জল সহ পূর্ব বর্ণিত পদ্ধত্বসরণে রাখিয়া

দিলে যে রঞ্জিত জল পাওয়া যায়, তদ্বাৰা কার্পাস বস্ত্র নাতি গাঢ় লোহিতবর্ণে রং করা যাইতে পারে। কুসুম-ফুল দ্বাৰা রেশম রং করিতে হইলে উহা এক ঘণ্টা পর্য্যন্ত পূর্বোক্ত প্রণালীতে প্রস্তুত জলে ডুবাইয়া রাখিতে হয়, তাহা হইলেই রেশম উজ্জল পাটল (Pink) বর্ণে রঞ্জিত হইয়া থাকে।

কুসুমফুলের রাসায়নিক উপাদান

১৮৪৬ খৃঃ ইস্ক্রিপার (Schleper) কুসুমফুলের বাসায়নিক পরীক্ষা কবিয়া দেখাইয়াছেন যে পুষ্প-মধ্যস্থ Carthamin নামক লোহিত বর্ণের যৌগিক পদার্থটাই বঙ্গন কার্যোপযোগী, তৎসহ বর্তমান পীতবর্ণ যৌগিক পদার্থটির প্রকৃত কোনও মূল্য নাই। “কার্থেমিন” জল বা অগ্নে অদ্রবণীয়, কিন্তু ক্ষার সংযোগে সহজেই জলে দ্রব হইয়া থাকে।

শেফালিকা ফুল

বৈজ্ঞানিক নাম—Nyctanthus—Arbor-Tristis, শেফালিকা, পারিজাতক, রজনীহাস প্রভৃতি সংস্কৃত নাম। হিন্দুস্তানে ইহা হরশিঙ্গার এবং পূর্বাঞ্চলে শিউলি নামে পরিচিত। শেফালিকা প্রকৃত ভারতবর্ষীয় বৃক্ষ। হিমালয়ের পাদদেশস্থ অরণ্যসমূহে এবং টিবাই পাহাড়ে অসংখ্য বন্ত শেফালিকা বৃক্ষ জন্মিয়া থাকে।

শেফালিকা পুষ্পের ব্যবহার

রঞ্জন কার্যেব জন্ত বহুকালাবধি শেফালিকা ফুল ব্যবহৃত হইয়া আসিতেছে। লিনস্কোটেন (Linschoten) নামক ষোড়শ শতাব্দীর জর্নৈক ইউরোপীয় পরিব্রাজক তৎকালে গুজ্জবে রঞ্জন-শিল্পে শেফালিকা ফুলের ব্যবহারের বিষয় উল্লেখ করিয়াছেন। বস্ত্রাদি রং কবিবার জন্ত শেফালিকা ফুলের ব্যবহাবেব বিষয় বহু লেখক লিপিবদ্ধ করিয়া গিয়াছেন। পূর্ববর্ণিত পুষ্পসমূহের ত্রায় শেফালিকার পাপড়ী হইতে কোনও রং পাওয়া যায় না। পক্ষান্তরে উহার পাদমূল বা নলই রংয়ের আধার। শেফালিকা বৃক্ষের বহুল হইতেও একপ্রকার পীত বর্ণের রং প্রাপ্ত হওয়া যায়। ১৮০৭ সনে বুকাবন হেমিলটন দিনাজপুরে শোলার খেলনা রং কবিবার



শিশু-ভারতী

জন্ম শেফালিকার বন্ধনের ব্যবহার লক্ষ্য করিয়াছেন। উক্ত বন্ধ পত্র চর্কণ করিলে মুখস্থিত লাল। পীতবর্ণ ধারণ করে, ইহা হইতে প্রতীয়মান হয় যে পত্রেরও রং বর্তমান আছে।

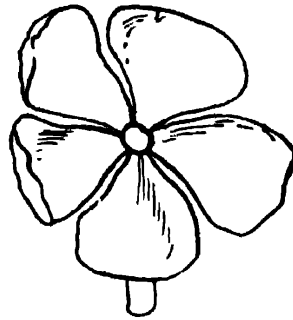
পূর্বে শেফালিকা ফুল বস্ত্র রং কবাব জন্ম ভারতের সর্বত্রই ব্যবহৃত হইত। বর্তমান সময়ে উক্ত কার্যের জন্ম পঞ্জাব ও অযোধ্যাব প্রায় সর্বত্রই উত্তর পশ্চিমাঞ্চল, বোম্বাই ও মধ্য প্রদেশের বহুস্থানে হগলী, দিনাজপুর প্রভৃতি বঙ্গদেশের ছুই একস্থানে, আসামে, শ্রীহট্টে ও ভারত্রে এবং মাল্লাজের উত্তর আরকটে অল্পাধিক

মাত্রায় ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

আসামে ব্রহ্মপুত্র উপত্যকায় এবং দক্ষিণাত্যে কখনও শেফালিকার ব্যবহার প্রচলিত ছিল না।

উত্তর ভাৰতে বহু শেফালিকা পুষ্পের

প্রচুরতাই রঞ্জন-শিল্পে উহা আদৃত হইবার অন্যতম কারণ। পূর্বে সিংহলে ধর্ম্মযাজকদের পবিত্র শেফালিকা ফুলদ্বারা রঞ্জিত হইত। ব্রহ্মদেশে উক্ত কার্যের জন্ম শেফালিকা ফুলের ব্যবহার এ পর্যন্ত হয় নাই। কৃত্রিম রং সমূহের প্রচলন হেতু শেফালিকা ফুলের ব্যবহার ক্রমেই লুপ্ত হইয়া আসিতেছে এবং বোধ হয় ভবিষ্যতে সম্পূর্ণ উঠিয়া যাইবে।



শেফালিকা ফুল

শেফালিকা পুষ্পদ্বারা রঞ্জন প্রণালী :—

পুষ্প সমূহ সংগ্রহ করিয়া প্রথমে রৌদ্রে শুষ্ক করিয়া রাখিতে হয়; সময়মত পরে উহাদিগকে ফুটন্ত জলে ফেলিয়া রাখিলে পুষ্প মধ্যস্থ রং জলে দ্রব হইয়া আসে। জল গভীর পীতবর্ণ ধারণ করিলে পর ফুলগুলি ছাকিয়া ফেলিয়া দিতে হয়। পূর্ববর্ণিত প্রণালীতে প্রস্তুত জলে রঞ্জনীয় বস্ত্র কিছুক্ষণ ডুবাইয়া রাখিলেই উহা পিঙ্গল বা গন্ধকরং পীত (Golden yellow) বর্ণে রঞ্জিত হইয়া থাকে। পঞ্জাবে পুষ্প হইতে রং বহিষ্কৃত করিবার

জন্ম ১২ সের ফুলের সহিত ৪৫ সের জল ফুটাইয়া জল পাঁচসেরে পরিণত করা হইয়া থাকে। কিন্তু বহুদেশে ১৫ হইতে ৩০ সের থাকিতেই উহা ব্যবহার করা হয়। কখনও বা এক সের পুষ্প দেড় সের মাত্র জল, এবং কখনও তৎপরিবর্তে ৪০ সের জল লওয়া হয়। প্রকৃতপক্ষে জলের পরিমাণ সম্বন্ধে কোনও নির্দিষ্ট নিয়ম নাই। মোট কথা ফুলগুলিকে ফুটন্ত জলে উত্তমরূপে সিদ্ধ করিতে হয়; তাহা হইলেই পুষ্প মধ্যস্থিত রং জলে দ্রব হইয়া থাকে। শ্রীহট্টে শেফালিকা ফুল হইতে রং প্রাপ্তি বহু নিম্নলিখিত উপায় অবলম্বিত হইয়া থাকে। প্রথমে একসের পুষ্পনলের সঙ্গে পাঁচসের পরিমিত জল মিশ্রিত করিয়া ফুটাইয়া, জল ৪ সেরে পরিণত করা হয়। তখন ঐ জলে এক ছটাক নাইট্রিক এসিড (Nitric acid) মিশাইয়া লইলে স্থায়ী পিঙ্গল রং পাওয়া যায়। কিন্তু অন্ধ ছটাক নাইট্রিক এসিড লইলে রং অনেকটা অল্পজল হইয়া থাকে। রং স্থায়ী করাব জন্ম নাইট্রিক এসিডের ব্যবহারই শ্রীহট্টে প্রচলিত প্রণালীর বিশেষত্ব। ভারত্রে জেলায় শেফালিকা ফুলদ্বারা কখনও কখনও রেশমীপত্র রঞ্জিত হইয়া থাকে। প্রথম ৩ঃ ফুলগুলিকে ৬ খণ্টা পর্যন্ত জলে ফেলিয়া রাখা হয়। শেখোক্ত প্রণালীর বিশেষত্ব এই যে ইচ্ছাতে জল মোটেই উত্তপ্ত করিতে হয় না।

শেফালিকা পুষ্পজাত রং মোটেই স্থায়ী নহে; অর্থাৎ সহজেই বিনষ্ট ও ধোঁত হইয়া থাকে। লেবুর বস ও ফিটকারী সহযোগে রঞ্জন করিলে রং অনেকটা উজ্জল ও স্থায়ী হয়। রঞ্জন কার্যের জন্ম শেফালিকা একাকী বিশেষ ব্যবহৃত হয় না। ইহা সাধারণতঃ হবিদ্রা ও কুম্ভকুম এবং কখন কখনও নীল ও পলাশফুলের সহিত একত্রে ব্যবহৃত হইয়া থাকে।

শেফালিকার রাসায়নিক উপাদান

হিল ও ডাঃ অন্নদাপ্রসাদ সরকার রাসায়নিক পরীক্ষা করিয়া দেখাইয়াছেন যে শেফালিকা পুষ্প Nyctanthin নামক একটা জৈব পদার্থ অতি অল্প পরিমাণে বিद्यমান আছে। উহাই রঞ্জন উপকরণরূপে কার্য্য করে।

◆◆◆◆◆ দেশীয় পুষ্পজাত রঞ্জন উপকরণ

শেফালিকা পুষ্পের ব্যবসায়

পনেরো বিশ বৎসর পূর্বে ও শুষ্ক শেফালিকা ফুল বড় বড় বাজারে ক্রয় করিতে পাওয়া যাইত। উত্তর পশ্চিমাঞ্চল এবং পঞ্জাবে প্রতি মণ দশ টাকা হইতে ৬০ টাকা পর্য্যন্ত, অযোধ্যায় প্রতি মণ ৬০ টাকা হইতে ২০ টাকা পর্য্যন্ত এবং বঙ্গদেশে প্রতিমণ ৭০ টাকা হইতে ৭০ টাকা পর্য্যন্ত মূল্যে বিক্রীত হইত। বর্তমানে দুই একটা স্থান ব্যতিবেকে শেফালিকা ফুল বঙ্গন উপকরণরূপে কোথাও আর বিক্রীত হয় না। পাশ্চাত্য রঞ্জনশিল্পে শেফালিকা কখনও ব্যবহৃত হয় না।

কুমকুম

বৈজ্ঞানিক নাম—Crocus Sativus, ইহাকে হিন্দুস্থানে কেসব ও জাফরাণ, মহাবাঈ ও গুজ্জবে কেসর, কণাটে কুমকুম ও আরবীতে জাফরাণ বলে। ইংরাজী নাম Saffron, কুমকুম, কাশ্মীর জন্মা, পীতক, বড়, সংকেট, পিণ্ডন, বাম্বীক, এই সমস্ত কুমকুমের নামান্তর। কুমকুম বহুকাল যাবৎ এদেশে পবিত্র উৎসবাদিতে এবং খাণ্ড দ্রব্য রং কবার জগ্ন ব্যবহৃত হইয়া আসিতেছে। “রাজনির্ঘণ্ট” “ভাব-প্রকাশ”, “আইনি আকবরী” প্রভৃতি বহু গ্রন্থে ইহার উল্লেখ পাওয়া যায়। ভাবতবর্ষে কাশ্মীর ব্যতীত অত্র কোথাও কুমকুমের চাষ কখনও হয় নাই এবং বর্তমানেও হয় না। পূর্বেকার কারণেই কুমকুম “কাশ্মীর জন্মা” আখ্যা ধারণ করিয়াছে। উদ্ভিদতত্ত্ববিৎ পণ্ডিতগণের মতে চেষ্টা করিলে ভারতের অত্র অত্র প্রদেশেও কুমকুম উৎপন্ন করা যাইতে পারে। কুমকুম পুষ্প পরৎকালে ফুটিয়া থাকে।

পুষ্প সমূহ সংগৃহীত হইলে উহা রৌদ্রে শুষ্ক করিয়া পরে, পুষ্পদল মধ্যস্থ নলাকার দণ্ডত্রয় (Stignia) পৃথক করা হয়। উহাদের অগ্রভাগ-স্থিত লোহিত পিঙ্গল বর্ণ মণ্ডলাকার অংশ হইতেই সর্কোৎকৃষ্ট বা “সহি জাফরাণ” প্রস্তুত হয়, এবং উহাদের খেতবর্ণ নীচের অংশ হইতে অপেক্ষাকৃত নিকৃষ্ট বা দ্বিতীয় নম্বর জাফরাণ প্রস্তুত হইয়া থাকে।

ব্যবসায়ীদের নিকট শেখোক্ত জাফরাণ “মোঙ্গলা” নামে পরিচিত এবং প্রতি টাকায় এক তোলা হিসাবে বিক্রীত হয়। মোঙ্গলা জাফরাণ সংগৃহীত হইলে পব শুষ্ক ফুলগুলিকে কিঞ্চিৎ চূর্ণ করিয়া জলে ফেলিয়া রাখা হয়। ক্রমে পাপড়ী-গুলি জলে ভাসিয়া উঠে এবং পুষ্প মধ্যস্থ প্রয়োজনীয় অংশ তলদেশে পতিত হইতে থাকে। কিছুকাল পব ভাসমান পাপড়ীগুলিকে পৃথক করিয়া তল-দেশস্থ জাফরাণ সংগ্রহ করা হয়। এবং উহাকে “নীওয়াল” বলা হইয়া থাকে।

কুমকুমের ব্যবহার

কুমকুম দ্বারা বস্ত্রাদি উজ্জ্বল পীতবর্ণে বং কবা যায়; কিন্তু মূল্যাধিক্য হেতু উক্ত কার্যের জগ্ন ইহা ব্যবহৃত হয় না। উত্তর ভারতে ধনীদিগের মধ্যে কখনও কখনও বিবাহের সময় কুমকুম দ্বারা বস্ত্রাদি বস্ত্রিত হইয়া থাকে। কুমকুম সাধারণতঃ পানীয়, পিষ্টক ও পোলাও প্রভৃতি খাণ্ড দ্রব্যাদি সুগন্ধি ও রঞ্জিত করা ব জগ্ন, দেশীয় চিকিৎসা-শাস্ত্রে উৎসবদির সময় গন্ধদ্রব্যরূপে এবং কাশ্মীর ও উত্তর ভারতে চন্দনের পরিবর্তে বা চন্দনের সহিত সুগন্ধ অঙ্গলেপরূপে ব্যবহৃত হয়। খাণ্ডদ্রব্য রং কবার জগ্ন কুমকুমের ব্যবহার ভারতের সর্বত্র এবং জার্মানীও সুইজারল্যান্ড প্রভৃতি দেশে বিশেষ প্রচলিত। ইউরোপে শুভকার্যে “Saffron cake” এর ব্যবহার এখনও সম্পূর্ণ লুপ্ত হয় নাই।

পূর্বে প্রতি বৎসর বহু টাকা মূল্যের কুমকুম ভারতবর্ষ হইতে ইউরোপে প্রেরিত হইত। অনভিজ্ঞ ব্যবসায়ীগণ দ্বারা ভেজাল মিশ্রণ হেতু এদেশীয় কুমকুম এখন আর আদৃত হয় না। বর্তমান সময়ে ভারতবর্ষ হইতে ইউরোপে কুমকুমের রপ্তানি সম্পূর্ণ বন্ধ হইয়া গিয়াছে। পক্ষান্তরে আমরা প্রতি বৎসর বহু টাকা মূল্যের কুমকুম ক্রান্ত দেশ হইতে ক্রয় করিয়া থাকি।

বর্তমান সময়ে বাজারে যে জাফরাণ কিনিতে পাওয়া যায় তাহার কোনটাই সেই প্রকৃত কাশ্মীরি কুমকুম নহে। প্রকৃতপক্ষে উহারা ফরাসী দেশীয় কুমকুম।

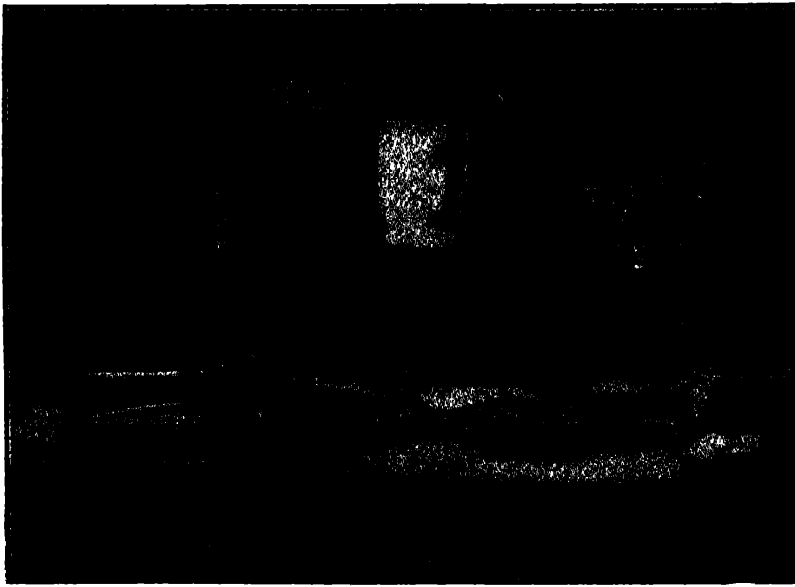


টাকশালের কথা

তোমাদের কাছে অর্থ-
নীতির কথা বলিতে যাইয়া
টাকা-কড়ির কথা বলা
হইয়াছে। কিন্তু কি ভাবে
কেমন করিয়া টাকা তৈয়ারী হয় সে-কথা বলা
হয় নাই। এইবার সে কথা বলিব। তোমরা



ইংবেজীতে বলে Mint আৰ
বাংলা ভাষায় বলে টাকশাল।
আমাদের দেশে শুধু নয়
পৃথিবীর সব দেশেই টাকশালের
প্রস্তুতি টাকা তৈয়ারীর পূর্বে নানারূপ ধাতু
এবং অজ্ঞাত জিনিষের যেমন কড়ি ইত্যাদি টাকার
মূল্যে ব্যবহৃত হইত। এ-বিষয়ে
অর্থনীতি প্রবন্ধেই তোমরা
টাকাকড়ি বলিতে কি বুঝায়
তাহা জানিতে পারিষাছ।
আমি কিন্তু তোমাদের কাছে
সে-বিষয়ে কোন কথা বলিব
না। আমি শুধু কি ভাবে
কেমন করিয়া টাকা প্রস্তুত
হয় সে-কথাই বলিব।



টাকা তৈরীর জন্য তরল ধাতু-প্রবাহ

টাকশালের নাম শুনিয়াছ, টাকশালে কি হয় জান ?
সেখানে টাকাকড়ি তৈয়ারী হয়, সেজন্য উহাকে

লও। টাকাটা কিসের তৈয়ারী ? তুমি অতি
সহজেই আমাকে বলিতে পারিবে উহা রূপায়

ভারতবর্ষে হিন্দু রাজাদের
আমলে কিংবা মুসলমান
রাজাদের আমলে ও টাকশালে
টাকা পয়সা প্রস্তুত হইত এজন্য
হিন্দুরাজাদের ও টাকশাল
ছিল।

তোমরা একটা টাকা হাতে

টাকশালের কথা

।। সত্যি তাই। টাকশালে টাকা প্রস্তুত করিতে যে ধাতু দ্বারা যে মুদ্রা তৈয়ারী করা হয় তাহা গলান হইয়া থাকে। প্রথমতঃ রূপার টাকার কথাই শোন। রৌপ্য মুদ্রা, আধূলি, সিকি, দুয়ানি প্রভৃতি প্রস্তুত করিতে হইলে সকলের আগে বেশ পরিষ্কার ভাবে বৌপ্যকে নির্দোষ অর্থাৎ কিনা পবিশুদ্ধ কবিয়া লওয়া হয়। তারপর ঐ গলিত বৌপ্যগুলি হইতে লম্বা লম্বা দণ্ড তৈয়ারী কবিয়া কলের ভিতরে ফেলিয়া দেয়, সেখানে একটি অতি অদ্ভুত রকমের যন্ত্র আছে। সেই যন্ত্রে রূপার সেই দণ্ডগুলি এমনভাবে গলাইয়া ফেলা হয়, যাহাতে টাকা, আধূলি, সিকি প্রভৃতি যোগ্য পবিমাণে গলিত হয়, অর্থাৎ ওজনের সমতাটা নির্দিষ্ট থাকে। এই ভাবে ঘণ্টা দু'য়ের মধ্যে ঐ ধাতুগুলি গলিয়া টাকা, সিকি, দু'আনি প্রস্তুতের যোগ্যতা লাভ করে। তারপর এই গলিত

পরিচালিত যন্ত্রের সাহায্যে অতি দ্রুত সম্পন্ন হয়। উষ্ণ গলিত বৌপ্য হইতে ছাঁচে যখন মুদ্রাগুলি গড়িয়া উঠে, তখন যে খুব সুন্দর চকচকে ঝকঝকে থাকে না তাহা সহজেই বুঝিতে পার। একটা



রূপার ফালি বোধন যন্ত্রের সাহায্যে
ছিদ্র কবা হইতেছে



রূপার লম্বা ফালি

ধাতুগুলি বিভিন্ন আকারের ছাঁচে ফেলিয়া দেওয়া হয়। এই যে কাজ ধাতুগুলিকে গলাইয়া দণ্ডের আকারে প্রস্তুত করা, তারপর সেগুলিকে পরিমাপ অনুযায়ী গড়িয়া তোলা এ সমুদয়ই বৈদ্যুতিক

কথা গোমাদের মনে বাখা উচিত। হোমরা ভুলেও মনে কবিওনা যে ধাতুগুলি গলাইয়া কোনরূপে ছাঁচে ফেলিলেই তাহা হইতে উত্তম রূপে মুদ্রা প্রস্তুত হইল, ইহা কিছ্ব একেবারেই সত্য নহে। নানারূপ যন্ত্রের সাহায্যে এবং বিবিধ প্রক্রিয়ার দ্বারা ধাতুকে গলাই করিয়া তারপর বিভিন্ন রূপ মুদ্রার পরিমাণ অনুযায়ী হাক্কা করিয়া লইতে হয়, যেন ওজনে কোনরূপ ব্যতিক্রম না ঘটে। ধর, যদি দু'আনির ওজন সিকির মত হয়, সিকির ওজন আধূলির মত হয়, এবং আধূলির ওজন টাকার মত হয় তাহা হইলে কিরূপে চলিতে পারে! এ-জন্তাই বিভিন্ন মুদ্রার জন্ত বিভিন্নরূপ ধাতুর দণ্ড প্রস্তুত হয় এবং তদনুসারে ওজনে তারতম্য করিয়া ছাঁচে ফেলিয়া মুদ্রা প্রস্তুত করা হয়, এ-সকল কার্যের জন্ত নানা বিভিন্ন রূপ যন্ত্রপাতি থাকে। আমরা সেই সকল যন্ত্রের ছবিও দিলাম। কোন যন্ত্রে কি কাজ হয় তাহা ছবি হইতেই বুঝিতে পারিবে,

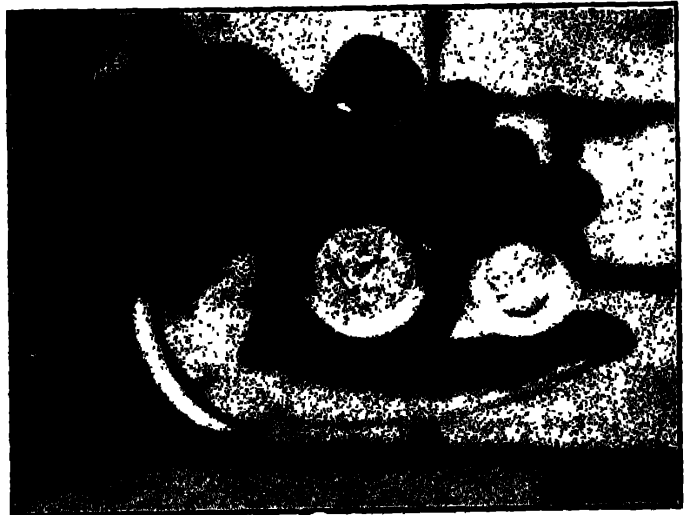
আর একটা কথা তোমরা আমাদিগকে প্রশ্ন করিতে পাব। তোমরা জিজ্ঞাসা করিতে পাব টাকার



এই যন্ত্রে টাকার উপরেব ও নীচের দিক্ তৈরী হয় Heads and 'Tails অর্থাৎ টাকার রাজার বা রাণীর মুখওয়ালা দিকটা এবং অপর দিকটা কি করিয়া তৈয়ারী হয়? এ-প্রশ্ন তোমরা করিতে পার। কেন-না একসঙ্গেই ত উপরের ভাগ ও নীচের ভাগটা কলে তৈয়ারী হওয়া সম্ভবপর নয়, তাহা ঠিক। ইহার ব্যবস্থা ও রহিয়াছে। যেমন একদিকের কাজ হইয়া গেল তখন সেই মুদ্রাগুলি ওজন করা হয়, যদি দেখা যায় যে কোন ও মুদ্রা নির্দিষ্ট ওজনের অতিরিক্ত হইয়াছে তাহা হইলে বুঝিতে হইবে যে গলাইবার সময়ে কিংবা পরিমাপের সময়ে কোনরূপ ভুল বা ইংরেজীতে যাহাকে বলে Over weight blanks অর্থাৎ ভারী ওজনের চাকতি। তখন সে গুলিকে আবার গলাইয়া যথাযথ ওজনের মত করিয়া লইয়া শেষের দিকটা ছাটিয়া ঠিক করিয়া লওয়া হয় এবং তখনই

Tails এর দিকটা আবার তদনুরূপ ছাঁচে ফেলিয়া তৈয়ারী করিয়া ফেলে। এইভাবে যখন টাকা ইত্যাদি তৈয়ারী হইল তখন সে গুলিকে খানিক সময় ছড়াইয়া রাখা হয়, অর্থাৎ উষ্ণতা হ্রাস পাইলে সে-সময়ে একজন বিশেষজ্ঞ আসিয়া সেই তৈয়ারী টাকাগুলি পরীক্ষা করেন। এই পরীক্ষা যিনি করেন তাহার অনেক কিছু দেখিতে হয়। প্রথমতঃ তিনি ওজন কবিয়া দেখেন, ওজন ঠিক আছে কি না। তারপর দেখেন মুদ্রা তৈয়ারী কবিলে যে বিভিন্ন ধাতুর খাদ দেওয়া হয় তাহাও ঠিক আছে কি না। যদি সেইরূপ কোনও গোলযোগ থাকে তাহা হইলে তিনি সেই সকল ক্রটি-বিচ্যুতি সংশোধন করেন।

তোমরা বোধ হয় টাকার চাবিদিকটা বেশ ভাল করিয়া লক্ষ্য কবিয়া দেখিয়াছ। যদি লক্ষ্য কবিয়া থাক তাহা হইলে দেখিতে পাইবে টাকার চারিদিকের গোল কিনাবাটায় কাঁটা দাগ আছে। এই সব দাগ কাটিবারও যন্ত্র বহিয়াছে। তাহাব সাহায্যে টাকার গোলাকার দিকগুলির একপ কাঁটা কাঁটা দাগের সৃষ্টি করা হয়, সে-সময়ে অর্থনীতিতে তোমরা জানিতে পারিয়াছ। এই যে টাকা তৈয়ারী হয় তাহার ছাঁচ কিরূপ, তাহা জানিবার



টাকার ছাঁচ

জন্ম তোমাদের একটা কৌতূহল হওয়া স্বাভাবিক। এইখানে ছাঁচের ছবি দেওয়া লইল। উহা হইতে

টাকশালের কথা

বুঝিতে পারিবে কি ভাবে টাকার দুই দিকের
এইরূপ সুন্দর ভাবে বাজা বা রাণীর মাথা এবং

থলে বন্দী করিবার ব্যবস্থা করা হয়। সেই কাজটা
হইতেছে টাকা বাজান। তোমরা বাজারে বিংবা



মুদ্রা-পরীক্ষা

অত্ৰদিকে তৈয়ারী সন, এবং লতা পাতা, ফুল
ইত্যাদি কাককার্য হইয়া থাকে।

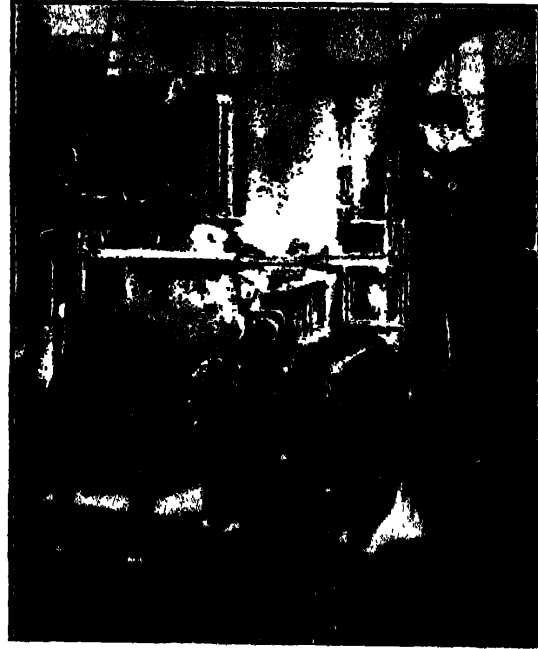
টাকা তৈয়ারীৰ যন্ত্রপাতির সংখ্যা যে কত বেশী
তাহা তোমরা টাকা পয়সা যখন খরচ কব তখন
মনে ভাবনা। কিন্তু শুনিয়া আশ্চর্য হইবে যে মুদ্রা
প্রস্তুত করিতে প্রায় চল্লিশ-পঁয়তাল্লিশ প্রকারের
যন্ত্র-পাতির ব্যবহার হয়।

টাকা তৈয়ারী হইলে পরে সকলেব শেষে ওজন
করা হয়। যে-যন্ত্রেব দ্বারা টাকা ওজন করা হয়
তাহা এইরূপ সুন্দরভাবে নির্মিত যে পাঁচশ টাকার
মধ্যে হয়ত বা একটা মাত্র মুদ্রা ওজনের অল্পতা
কিংবা অল্প কোনরূপ ত্রুটির জন্ম ফেলিয়া দেওয়া
হয়। ইংরেজীতে এরূপ মুদ্রাকে Rejected Coin
বলে। এরূপ মুদ্রাগুলিকে আবার গলাইয়া
উপযুক্তরূপ ওজনের উপযোগী করিয়া তোলা হয়।

এইভাবে টাকা যখন প্রস্তুত হইয়া গেল তখন
উহাদিগকে যাহাকে বলে Balancing and
cleaning process এ আনা হয়। অর্থাৎ কিনা
টাকার ওজন ঠিক হইল কি না এবং তাহা বেশ
চক্চকে ঝক্‌ঝকে হইল কি না তাহা দেখা হয়।
এইরূপে যখন মুদ্রা তৈয়ারীর কার্য শেষ হইল,
তখন আবার একটা বিশেষ পরীক্ষা করিয়া তারপর

ডাকঘরে, রেলের আফিসে,
মিঠাইয়ের দোকানে এমন কি
স্কুল, কলেজে মাছিয়ানা দিতে
যখন টাকা দাও তখন নিশ্চয়ই
দেখিতে পাও যে টাকাটা
বাজাইয়া লওয়া হয়। যদি
বাজনার কোনও দোষ হয়
তাহা হইলে সেই টাকা কেহই
গ্রহণ কবে না। এরূপ টাকা
বাজাইবার মধ্য দিয়াই সকলে
টাকা আসল কি মেকী তাহা
বুঝিয়া ফেলে। এইজন্মই
টাকশালে টাকা প্রস্তুত হইলে
পব সেইগুলি আবার একটা
যন্ত্রে বাজাইয়া লইবার ব্যবস্থা

করা হয়। যদি এরূপ বাজনার মধ্যে কোনরূপ
গোলমাল থাকে তাহা হইলে তৎক্ষণাৎ সেই টাকা
ফেলিয়া দেওয়া হয়।



সাদা ধবধবে উষ্ণ মুদ্রা

লগুন সহরে যে টাকশাল আছে তাহাকে
রাজকীয় টাকশাল বলে এবং ইহা জগদ্বিখ্যাত।

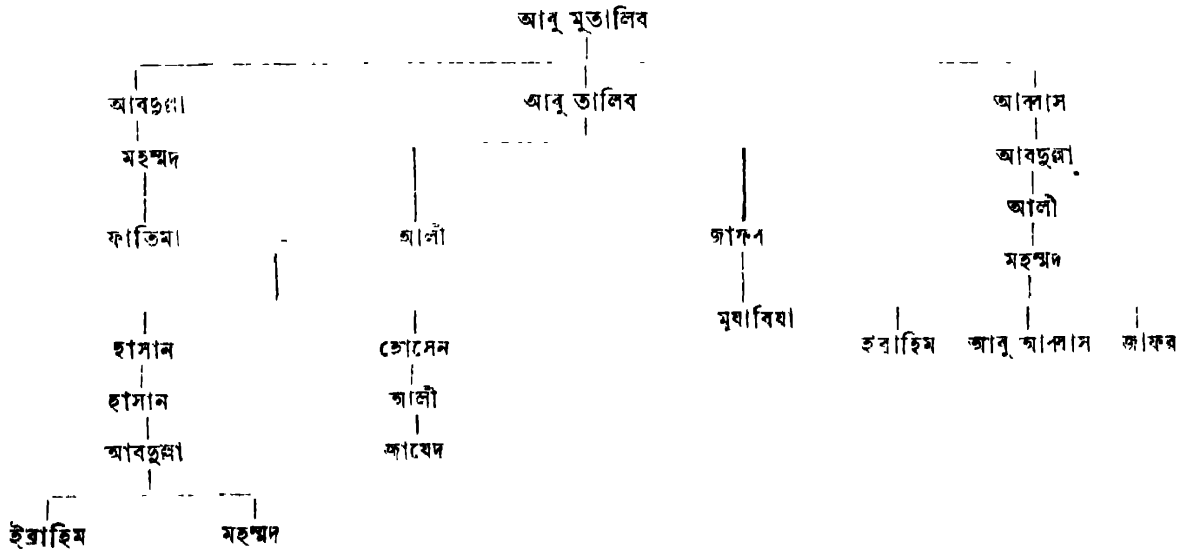


খলিফাদের কথা

আক্বাস বংশ (বাগদাদ যুগ) ৭৫০-১০৫৮ খৃঃ শতাব্দী

[৩০২৭ পৃষ্ঠার পর]

বংশ-পন্নিচয়



পূর্বে তোমাদিগকে ওম্মিয়া খিলাফতের অবসানের বিষয় বলিয়াছি। আক্বাসবংশের ষড়যন্ত্র খুব সহজেই সফল হইয়াছিল। ওম্মিয়া-বংশের পতনের মূল কারণ তোমরা জানিতে

পারিয়াছ। উপরের বংশলিপি হইতে তোমরা দেখিতে পাইবে যে মহম্মদের খুল্লতাত আক্বাস হইতে উদ্ভূত; আবু আক্বাসই এই বংশের প্রতিষ্ঠাতা। এই বংশের খলিফাগণ মুসলিম



জগতে বিশেষ বিখ্যাত। ওম্মিয়া বংশের খিলাফত হইতে আকাসিয়া রাজত্ব নানা ভাবে বিশেষ বিভিন্ন, ওম্মিয়া বংশের সময় ইসলাম ধর্ম ও খিলাফতের পবিধি একই ছিল। প্রত্যেক মুসলমানই নির্দিষ্টভাবে ওম্মিয়া খিলাফতের আধিপত্য স্বীকার করিত; কিন্তু আকাসীয়াদের সময় খিলাফতের পরিসর ক্ষুদ্র হইল, নতুন নতুন বংশের প্রতিষ্ঠা হইল। আকাসীয়া বংশের অধিকার স্পেনদেশে সীমিত হইল, মিসরে তাহাদের আধিপত্য কোন প্রকারে বাঁচিয়া বহিল। আফ্রিকা প্রদেশে আকাসীয় প্রাধান্য প্রতি পদে পদে ক্ষুদ্র হইতে লাগিল। প্রাচ্যদেশে ক্রমশঃ নূতন নতন বাজবংশ প্রতিষ্ঠিত হইল। কালক্রমে ইসলামের অভ্যন্তরে ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র রাজ্য গড়িয়া উঠিল। ইহাদের মধ্যে কেহ কেহ নিজেদের খলিফা বলিয়াও দাবী করিতে দ্বিধা বোধ করে নাই। স্পেনদেশে আবদুর রহমান স্বাধীন খিলাফত প্রতিষ্ঠা করিয়া রাজত্ব করিল। ধর্মের ভিত্তি অথবা ধর্ম-বাজ্যের ভিত্তি শিথিল হইয়া গেল। নানাপ্রকার বাধা বিঘ্ন সত্ত্বেও আবদুর মান্নান বংশঃ তথা মুসলিম তীর্থগুলির বক্ষণ হিসাবে আকাস বংশকেই অধিকাংশ মুসলমান খিলাফতের অধিনায়ক বলিয়া মান্য করিত। এই বাজ্যপরিসরের আয়তন হাঙ্গ মঙ্গলজনক হইয়াছিল, কাবণ স্বল্পায়তনের মধ্যে মানব কল্যাণকর প্রতিষ্ঠান সৃষ্টি করা সম্ভব হইয়াছিল।

আকাসীয়া বংশের অধিনায়কতায় আরবীয় মুসলিমদের পূর্বতন সামরিক শক্তি ক্রমশঃ বিলীণমান হইতে লাগিল। পরাজিত সভ্যতার জাতির সংস্পর্শে আসিয়া আবদদের মধ্যে মাৎসর্য ও বিলাসিতা স্থান পাইল। ধর্মের উন্নাদনা ক্রমশঃ কমিয়া যাইতে লাগিল। আবদদের মধ্যে ধর্ম প্রতিষ্ঠা অপেক্ষা আত্মপ্রতিষ্ঠা, পারিবারিক সমৃদ্ধি ও ব্যক্তিগত উন্নতির প্রয়াস অধিকতর প্রকাশ পাইল।

আকাসীয়াগণ আরবদের উপর আস্থা হাবাইয়া ফেলিল। তাহারা ক্রমশঃ বিদেশীয় পারস্ত ও খোরাসানী সাহায্য ও সৈন্তের উপর নির্ভর করিতে লাগিল। খলিফার দেহরক্ষী সৈন্ত অক্সাস নদীর তীরস্থ তুর্ক জাতি হইতে সংগৃহীত হইল।

কালক্রমে সামরিক বিভাগে আরবদের পরিবর্তে তুর্কী অথবা পরাজিত দাসজাতি হইতে সৈন্ত সংগ্রহ করিতে লাগিল।

শাসন বিভাগে ক্রমশঃ আরবীগণ মুখ্য স্থান হারাষ্টয়া ফেলিল। পারস্ত হইতে তদ্র ও সুশীল ব্যক্তি রাজ্যের পূর্বোভাগে স্থাপিত হইল। নিম্ন-স্তরে খৃষ্টান ও যিহুদীগণ নিযুক্ত হইল। কর্মবিধানের জন্ত বহু জ্যোতিষী নিয়োগ করা হইল। তাহাদের উপর খলিফাদের বিশ্বাস কালক্রমে এত বেশী হইল যে জ্যোতিষী বচন বাতিনের কোন কার্যই ঠাহরা করিতে না, যদিও এই বিদেশী নিয়োগ জাতীয়তা ও সামরিকতার দিক দিয়া নিন্দনীয়, কিন্তু বিদেশীয়দিগের সাহচর্যে আসিয়া আরবীয় গণ বহু নতন গুণের সন্ধান পাইল। তদ্রতা, শিষ্টতা, জ্ঞানানুশীলন প্রতিষ্ঠা গুণ বহু ভাবে খিলাফতকে সমৃদ্ধ করিল। আবদে একটা নতন যুগের সূচনা হইল।

আকাসীয়া রাজত্ব

আবুসাফা—৭৫০-৭৫৪ খৃঃ অব্দ

তোমাদের মনে আছে আবুলআকাস ওম্মিয়া বংশের শেষ খলিফাকে হত্যা করিয়া সিংহাসন গ্রহণ করেন। রাজ্যভার গ্রহণ করিয়া তিনি প্রথমেই প্রচার করেন যে সমস্ত বিদ্রোহ দমন করিতে হইবে। আকাসীয়া বংশের যে শত্রু সে ইসলামের শত্রু। প্রতিহিংসা গ্রহণ করিতে হইবে। তাবপর তিনি নিজে “আসসাফা” নাম গ্রহণ করেন। আসসাফা শব্দের অর্থ “রক্তগ্রাহী”। এই পদবী হইতেই তোমরা বুঝিতে পার যে তাহার রাজত্বের পরিণতি কিরূপ হইবে, ওম্মিয়া বংশের উচ্ছেদ-সাধন তাহার জীবনের মূলমন্ত ছিল। একদা প্যাণেলোইন নগরে ওম্মিয়া-বংশের প্রায় নব্বই জন গণমাণ্য ব্যক্তিকে বিবৃতি ভোজে আমন্ত্রণ করা হইল। ভোজনের সময় হঠাৎ জটনক চাষণ ওম্মিয়া বংশের খরাপ কার্যাবলির বর্ণনা করিতে লাগিল। সমস্ত অতিথি-গণ চঞ্চল হইয়া উঠিল। কিছুক্ষণ পরে সঙ্কেত-ক্রমে সমস্ত অতিথিদের নির্মমভাবে হত্যা করা হইল। হত্যার পরে সত্ত মৃতদেহের উপর মূল্যবান

গালিচা বিহীন করিয়া সেই আন্তরগেব উপর নিমন্ত্রণ-উৎসব সমাধান করা হইল। পব বংসব নক্সা ও মদিনা নগরে যে সমস্ত ওম্মিয়া বংশীয় লোক আশয় গ্রহণ করিয়াছিল তাহাদের নিঃশেষ করা হইল।

খিলাফতের অন্তর্গত প্রায় সমস্ত স্থানে ওম্মিয়া-দের যথা সম্ভব নিশ্চুল করা হইল, ওম্মিয়া ধ্বংস-কার্য্য আবু আক্বাসের জীবনের শেষ দিন পর্য্যন্ত নিরবচ্ছিন্ন ভাবে চলিল। এই সময়ে মক্কা হইতে প্রত্যাবর্তনের পথে ৭৫৪ খৃষ্টাব্দে হঠাৎ বসন্তরোগে আক্রান্ত আবু আক্বাস দেহভাগ করেন।

তাঁহার বাজত্বকালে তিনি কুফা হইতে মক্কা পথে কয়েকটি দূরত্বনির্দেশক স্তম্ভ (Mile-stone) স্থাপন করেন। তাঁর্য্যাত্রীদের জন্ম দুইটি পাছশালা নির্মাণ করেন। তাঁহার সময় খিলাফতে উজ্জীবন পদ স্থাপন করা হয়। এই সময়ে হিবাইটস কোন মঠের একজন বৌদ্ধ সন্ন্যাসী (ব্রহ্মক) ইসলাম ধর্ম গ্রহণ করেন এবং বাজদবাবে প্রতিষ্ঠা লাভ করেন। ব্রহ্মককে পুর খালিদ কোষাধ্যক্ষ নিযুক্ত হন ও পবে উজ্জীব পদ লাভ করেন। তাঁহার বংশধরগণের সচিব আক্বাস বংশের গৌরব বহু ভাবে জড়িত, এই বংশই ইসলামের ইতিহাসে “অল-বরমেকী” নামে বিখ্যাত।

মনসুর ৭৫৪-৭৭৫ খৃঃ অব্দ

আবু আক্বাস—মৃত্যুর পূর্বে ভ্রাতা আবুজাফরকে খলিফা মনোনীত করিয়া যান, তিনি মনসুর নামে বিখ্যাত। মনসুর অর্থ “বিজয়ী”। বাস্তবিকই তিনি বিজয়ী। তাঁহার সময় আক্বাসবংশ স্থায়ী ভাবে প্রতিষ্ঠা লাভ করে। বাজা জয়ে, বাজ্জিশাসনে, শৌর্য্যে-বীর্য্যে তাঁহার খ্যাতি বহুভাবে ইসলামকে সমৃদ্ধ করিয়াছে। মনসুরই আক্বাসীয় খিলাফতের সঙ্গে ইসলাম ধর্মের যোগসূত্র স্থাপন করিয়াছিলেন। মনসুরের নামে মসজিদে মসজিদে খুৎবা পঠিত হয়। ইসলামের পুণ্যতীর্থগুলির অভিভাবকরূপে আক্বাসীয়া খিলাফত ধর্মের ভিত্তির উপর প্রতিষ্ঠিত হয়। তাঁহার ফলে যখন আক্বাসীয়া রাষ্ট্রশক্তি শিথিল হইয়া গেল, তখনও ধর্ম্মাচার্য্যরূপে তাহারা নিজেদের প্রতিষ্ঠা ইসলাম-সংঘের উপর ন্যূনাধিক পরিমাণে অব্যাহত রাখিতে সমর্থ হইল। মনসুরের সময়

হইতে খিলাফৎ মাত্র রাজ্যজয় ও ইসলাম-ধর্ম্ম প্রচারে নিবদ্ধ না থাকিয়া বাজ্জিশাসনে ও সংগঠনে মনোনিবেশ করিল। নূতন নগর প্রতিষ্ঠা, পথ-নির্মাণ, কূপ খনন, পাছশালা স্থাপন, জ্ঞানামুলীন এবং বাণিজ্যপ্রচার আক্বাসীয়া বাজ্জের ধাবা রূপে গৃহীত হইল। মনসুরের সময় বিখ্যাত বাগদাদ নগর প্রতিষ্ঠিত হইয়াছিল। এই বাগদাদকে কেন্দ্র করিয়া ইসলামের মতিমা বহুদূর প্রসারিত হইয়াছিল। একদিন এই বাগদাদ নগর সমস্ত মুসলিম সভ্যতার নিকর পাষণ রূপে পরিগণিত হইত। তাঁহার ব্যক্তিগত জীবন খুবই সুন্দর। তিনি স্নেহবান পিতা, শ্রদ্ধাবান ভ্রাতা এবং প্রেমময় স্বামী ছিলেন। প্রজাতন্ত্রবল্লব কবিত্তে এবং বাজ্জের শাসন কুশল কামনায় নিজেব সুখ-স্বাচ্ছন্দ্যে তিনি বড় ভাবে জগ্ন করিয়াছিলেন।

কিন্তু শত্রুদমনে মনসুর যথার্থ আবুমানাব ভ্রাতা ছিলেন এবং ভ্রাতার প্রত্যক্ষ দৃশ্যসত্য পরিচয় দিয়াছেন। আলী বংশধরদের প্রতি তিনি খোবতব অবিচার করিয়াছেন। সিবিসাব শাসন-কর্ত্তা আবদুল্লাকে তিনি লবণের ভিত্তি উপর নির্মিত গৃহের মধ্যে আবদ্ধ করিয়া বিশ্বাসঘাতকতা পূরক হত্যা করেন। আক্বাসীয় বংশের পরম বন্ধু শক্তিমান আবু মুসলিমকে তিনি পুরস্কারের প্রতিশ্রুতি দিয়া বাজপ্রাসাদে আমন্ত্রণ করেন এবং পবে বিশ্বাসঘাতকতা পূরক হত্যা করেন—অর্থাৎ এই আবু মুসলিমের সাহায্য না হইলে আবু আক্বাস ওম্মিয়া-বিজয়ে সমর্থ হইতেন কিনা সে-বিষয়ে যথেষ্ট সন্দেহ আছে।

১৪৩ হিঃ মনসুর বাজ্জিশাসনের নূতন ব্যবস্থা করেন এবং গুপ্তচর বিভাগের স্থায়ী প্রতিষ্ঠা করেন। তাহাদের দ্বারা প্রবোচিত হইয়া নির্দোষ আলীবংশধরদের হত্যাব ব্যবস্থা করেন। আলীবংশের ধ্বংসের জন্য গুপ্তচরদের গুপ্ত সংবাদ অপেক্ষা মনসুরের সন্দেহাত্মক মন ও বিশ্বাসঘাতক মনই বেশী দার্য্য। মনসুর কনষ্টান্টিনোপলের অভিযানকে বিধ্বস্ত করেন এবং সীমান্ত সংরক্ষণের বিশেষ ব্যবস্থা করেন। তবারিস্তান ও গিলান প্রদেশ জয় করেন। আফ্রিকার শাসন-কর্ত্তা স্পেন দেশ জয় করার চেষ্টা করেন। কিন্তু ওম্মিয়া আবদুর

খালিফাদের কথ্য

রহমান কর্তৃক তাঁহার চেষ্টা বিফল হয়। জর্জিয়া প্রদেশে খৃস্টদের গোলযোগ কোষাধ্যক্ষ ও মেসোপোটামিয়ার শাসনকর্তা খালিদ বরমেকী কর্তৃক নিবারণ করা হয়। কিন্তু আফ্রিকা প্রদেশে খাবেজীগণ মনসুরকে বিশেষ বেগ দিয়াছিল। মনসুরের শাসনকর্তা আগলাব ও ওমর বিদ্রোহী হস্তে প্রাণত্যাগ করেন। পরে এজিদ মুহালিব মনসুরের রাজত্বকাল পর্য্যন্ত কোনক্রমে আকাসীয়া প্রাধান্য বক্ষা কবিত্তে সমর্থ হয়। এই সময় তাঁহার রাজত্ব বাইশ বৎসর পূর্ণ হয় এবং অতিবিক্রম পরিশ্রমে তাঁহার স্বাস্থ্য ভঙ্গ হয়। মক্কা নগরে তীর্থ ব্যপদেশে যাত্রা কবিলে পথিমধ্যে মনসুর আশা বোগে আক্রান্ত হইয়া প্রাণত্যাগ করেন।

মনসুরের চবিএ সাধাবণতঃ দুইটি দিক দেখিতে পাওয়া যায়। একদিকে যেমন কস্মক্ষমতা, উম্মাহ-উত্তম, দুবদশিতা অত্রাদিকে তেমনই নির্ভরতা বিশ্বাসঘাতকতা, স্বার্থপরতা নিবৃত্ত গমান ভাবে বহিয়া চালিয়াছে। রাষ্ট্রশাসনে তিনি যথেষ্ট বিচক্ষণতার পরিচয় দিয়াছেন। আকাসীয়া বংশ প্রতিষ্ঠার গোবন যথার্থ রূপে তাঁহারই প্রাপ্য। কিন্তু যে ভাবে মনসুর আবু মুসলিমকে হত্যা করিয়াছেন এবং আলীর বংশধরদিগকে ধ্বংস করিয়াছেন তাহাতে ওম্মিয়া ও আকাসীয়া বংশের মধ্যে কোন পাথক্যই স্থচিত হয় না।

মাহাদী— ৭৭৫-৭৮৫ খৃঃ অব্দ

মনসুরের পুত্র মাহাদী নাম গ্রহণ কবিয়া সিংহাসনে আরোহণ করেন। পিতার রক্ত চক্ষুমেব প্রায়শ্চিত্ত করিবার জন্তই বোধ হয় তিনি গিলাফত গ্রহণ করেন। গুপ্তচরের সংবাদে উপর নির্ভর কবিয়া যাহারা প্রাণদণ্ডে দণ্ডিত অপরাধী ভিন্ন কাবাগারস্থ সকল অপরাধীকে মুক্তি প্রদান করিলেন। পবিত্র তীর্থগুলি যে সমস্ত সুবিধা মনসুর কর্তৃক নষ্ট হইয়াছিল মাহাদী তাহা প্রত্যর্পণ করেন। হজরত মহম্মদের বংশদের সম্পত্তি তিনি পুনরায় অর্পণ করেন। মক্কা নগরে তীর্থ ব্যপদেশে গমন করিয়া কাবার আচ্ছাদন বস্ত্র (গিলাব) পরিবর্তন করেন এবং মক্কাবাসিগণকে বহু অর্থ দান করেন।

মদিনার পরিসর বৃদ্ধি করেন। তীর্থযাত্রীদের জন্ত পথি-পার্শ্বে কূপ খনন, পাছশালা নির্মাণ ও কুষ্ঠরোগ-গ্রস্ত দুঃস্থ রুগীদের জন্ত রাজকোষ হইতে অর্থ সাহায্যের ব্যবস্থা করেন।

খোরাগানে মকান্না নামীয় এক ব্যক্তি নিজেকে ঈশ্বরের প্রেরিত অবতার বলিয়া প্রচার করে। তাহাকে কিস্ প্রদেশে হত্যা করা হয়। জিনদীকী সম্প্রদায় মাহাদীর যুগে প্রসিদ্ধি লাভ করে। তাহাদের মূলমন্ত্র অনেকটা বর্তমান যুগের সমাজ-তত্ত্ববাদীদের মতন। জিনদীকীদের প্রতি মাহাদী কোন করুণাই প্রদর্শন কবে নাই। সমাজের শত্রু বলিয়া তাহাদিগকে বিশেষ ভাবে নির্যাত্তিত করা হয়।

গ্রীকদিগের সহিত মাহাদীর বহু দিবসব্যাপী যুদ্ধ চলিয়াছিল। পবিশেষে গ্রীকগণ সন্ধি কবিত্তে বাধ্য হয়। মুসলিম রাজ্য এখন বহু দিকে বিস্তৃতি লাভ কবে। চান, তিস্ত ও ভাবতের কোন কোন রাজা মুসলমানদের সহিত সখ্যতা স্থাপন কবে।

মুগয়া ব্যপদেশে মাহাদী অম্বাবোহণ কালে আকস্মিক ভাবে আহত হইয়া প্রাণত্যাগ করেন।

মাহাদীর মৃত্যুর পব হাদী একবৎসর কাল রাজত্ব করেন। কিন্তু এক বৎসরের মধ্যে দুবারোগ্য ব্যাধিতে প্রাণত্যাগ করেন। তাঁহার সময় হাসানের বংশধর ইদ্রিস আকসাতে এক স্বাধীন রাজ্য স্থাপন করেন।

হারুণ-অল-রসিদ—৭৮৬-৮০৯ খৃঃ অব্দ

তোমবা অনেকেই সুপ্রসিদ্ধ হারুণ-আল-রসিদের নাম শুনিয়াছ। আবব্য-উপন্যাসের নায়ক রূপে তাঁহার খ্যাতি সমস্ত পৃথিবীতে ছড়াইয়া গিয়াছে। তিনি ছদ্মবেশে প্রজার মুখ-দুঃখের সংবাদ লইতেন। তাহাদের দুঃখ দূর করিতেন। তিনি ধর্ম্মের প্রায় সমস্ত অমুষ্ঠান অক্ষুণ্ণ রাখিতেন। যুদ্ধে তাঁহার বীরত্ব, শান্তিতে সংগঠন প্রচেষ্টা, রাজ্যশাসনে বিচক্ষণতা, প্রজাব দৈন্ত নিবারণে আত্ম-নিয়োগ, মনোজগতের প্রসারণে অকুণ্ঠ দান ইসলামের ইতিহাসকে বহু ভাবে সমৃদ্ধ করিয়াছে। হারুণ-অল-রসিদের সফলতার প্রধান মূল ছিল তাঁহার শৈশবের শিক্ষাগুরু ব্রাহ্মকের পৌত্র খালিদেব পুত্র এহিয়া।

হারুণ খিলাফতে আরোহণ করিয়া এহিয়াকে সাম্রাজ্যের উজীর নিযুক্ত করিলেন। এহিয়া রাষ্ট্রশাসন ক্ষমতা অর্জিত, হাকুণের প্রসিদ্ধির মূলে বহিয়াছে এহিয়া ও তাঁহার পরিবারের নিপুণতা নিষ্ঠা ও সত্যতা। এহিয়া ছিলেন বুদ্ধিমান, বিচক্ষণ, দৃঢ়চিত্ত, পরোপকারী। বাষ্টের মঙ্গল চিন্তা ছিল তাঁহার জীবনের ব্রত। এহিয়া মুহর্ত্তেব জন্ত তাঁহার প্রভুর কল্যাণ কামনা ত্যাগ কবেন নাই। হারুণ তাঁহার শৈশবের শিক্ষক, যৌবনের বন্ধু, রাষ্ট্রের কর্ণধার এহিয়ার মর্যাদা বর্জন করেন নাই। এমন কি এই ভাবভীষ মন্ত্রীকে তিনি “পিতা” বলিয়া সম্বোধন করিতেন। এহিয়ার পুত্র ফজল, জাফর, মুসা এবং মহম্মদ প্রত্যেকেই অসাধারণ কর্মপটু ছিলেন। ফজল খোবাসানও মিসরে শাসনকর্ত্তা ছিলেন, জাফরের শাস্তি স্থাপনের ক্ষমতা ছিল অর্জিত। এহিয়া বান্ধকো পদত্যাগ করিলে, তাঁহার পুল জাফর সাম্রাজ্যের উজীর পদ লাভ করিয়া পিতার স্থান সুনিপুণ ভাবে রাজ্য চালনা কবেন। এই পরিবার সর্বোৎসব রাষ্ট্রের কর্ণধার ছিলেন। হারুণের বাজ্যে এই সমৃদ্ধি পিতাপুত্রের অগ্রাণু পবিত্র ও নিপুণ হাব সহিত জড়িত আছে।

হারুণ ও পররাষ্ট্র বিভাগ—খলিফাগণ মিসর-দেশ জয় করিয়াছিলেন কিন্তু মিসরজাতিতে জয় করিতে পারে নাই, সুযোগ পাইলেই মিসরীয় জাতিগুলি খিলাফতকে বিপর্যাস্ত করিত। অর্থের দিক দিয়া মিসর চিরকাল খিলাফতের রাজকোষের উপর ভাব স্বরূপ ছিল, হারুণ ইব্রাহিমকে বংশ-পরম্পরা মিসরের শাসনকর্ত্তা নিযুক্ত করিয়া সেখানকার গোলযোগ শাস্তি করিতে চেষ্টা করিলেন। ইব্রাহিম ও হারুণ সর্ভ করিলেন যে ইব্রাহিম খিলাফতকে বাৎসরিক ১০০০০ দিনার কর দান করবে এবং বাগদাদের বশতা স্বীকার করিবে। সম্মানের দিক দিয়া মর্যাদা একটু ক্ষুণ্ণ হইলেও পরোক্ষভাবে মিসর-বিচ্যুতি খিলাফতের মঙ্গলস্থচকই বলিতে হইবে। ভবিষ্যতে মিসর-শাসনের চুশ্চিন্তা, অর্থব্যয় এবং জনহানি হইতে খিলাফৎ মুক্তলাভ করিবে।

আফ্রিকা হস্তান্তরের আশু কতি কাবুল এবং সানহার প্রদেশ জয় দ্বারা পরিপূর্ণ হইল, এবং

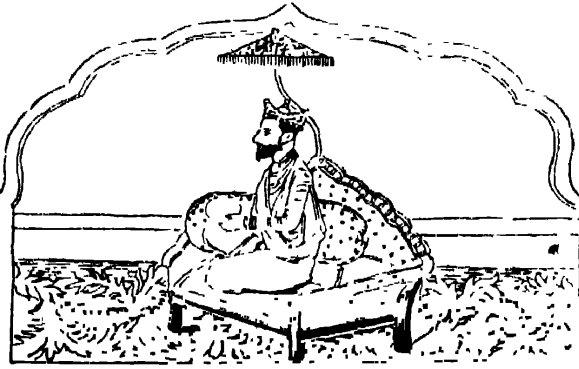
ইসলামের সীমানা হিন্দুকুশ পর্যন্ত বিস্তার লাভ করিল। প্রতীচ্যে গ্রীকদিগের সহিত যুদ্ধে নিকোপারাস বহুবাহ বহুভাবে পরাজিত হইয়া বশতা স্বীকার করিয়াছিলেন।

হারুণ পুত্রদের মধ্যে সিংহাসন অধিরোহণ-ক্রম-নির্দেশ করিলেন, উদ্দেশ্য ভবিষ্যতে পারিবারিক ইতিহাস ভ্রাতৃযুদ্ধে বন্মিত না হয়। তাঁহার পুত্রগণকে বিভিন্ন প্রদেশের শাসনভাব প্রদান করেন। হারুণের পবে কে খলিফা হইবে তাহার ক্রমনির্দেশক অঙ্গীকার পত্র কাবাব মসজিদে রক্ষিত হয়, ইহাতে হারুণের দূরদর্শি প্রমাণ করে। কিন্তু এই ক্রমনির্দেশ দ্বারা ইসলামের নির্দ্বাচন-প্রথা সম্পূর্ণভাবে পবিত্রিত হয় এবং খিলাফৎ পারিবারিক সম্পত্তিরূপে গণ্য হয়।

সম্রাজ্ঞী জুবদা মক্কানগরে তীর্থযাত্রা করেন এবং মক্কা নগরীতে ও পথপ্রান্তে জলকষ্ট নিবারণের জন্ত বহু জলাশয় খনন করেন, “জুবদা কূপ” এখনও বর্ত্তমান আছে এবং বহু চমকর্ত্ত তীর্থযাত্রীদের পিপাসা নিবারণ করে।

হারুণ এবং ব্রহ্মক পরিবার—হারুণের জাবনের একটি শোচনীয় দিক ব্রহ্মক পরিবারের প্রতি ব্যবহারে প্রকাশ পাইয়াছে। ১৮৭ হিজরীতে হারুণ তাঁহার রাষ্ট্রনিয়ন্ত্রণ-ভার এহিয়ার নিকট হইতে গ্রহণ করিয়া রাবাইএর পুত্র ফজলের হস্তে সমর্পণ করেন। ব্রহ্মক পরিবারের ক্ষমতা, সমৃদ্ধি, সম্মান, রাজসভার বহু লোকের হিংসা উদ্বেক করিয়াছিল। ফজল হারুণের নিকট গোপনে প্রকাশ করিল যে শক্তিশালী ব্রহ্মক পরিবার আক্রাসীয়াবংশের বিরুদ্ধে ষড়যন্ত্র করিতেছে। হারুণ বিশেষ কোন অনুসন্ধান না করিয়া একদা নিশাকালে উজীর জাফরকে হত্যা করিবার আদেশ দেন। বৃদ্ধ এহিয়া এবং তাঁহার পুত্র ফজল, মুসা ও মহম্মদকে অবরুদ্ধ করিলেন। তাঁহাদের সমস্ত সম্পত্তি রাজসরকারে বাজেয়াপ্ত হইল। প্রথমতঃ—তাঁহাদের প্রতি বিশেষ অত্যাচার করা হয় নাই। কিছু কাল পরে বিজোহ চক্রান্তের সন্দেহ বশে হারুণ তাঁহাদের প্রতি বিশেষ অত্যাচার আরম্ভ করিলেন। বৃদ্ধ এহিয়া কারাগারে প্রাণত্যাগ করিলেন। এবং তিন বৎসর পরে পুত্র পিতার অনুগমন করিলেন। মুসা ও মহম্মদ পিতার মৃত্যুর পর মুক্তি লাভ করিল।

ইসলামের ইতিহাসে এই অকৃতজ্ঞতা চিরকালের জন্ত হাকুণকে কলঙ্কিত কবিয়া বাগিয়াছে। সময়ান্তরে হাকুণ বিশেষ অস্থিরমতিত্ব প্রকাশ করিতেন। বাগদাদ খলিফাদের মধ্যে মোটেব উপর হাকুণ-অল-বসিদকে অকৃতজ্ঞ শ্রেষ্ঠ বলিয়া গণনা করা যাইতে পারে। ধর্মের দিক দিয়া হাকুণ নয় বাপ হজ্ব করিয়াছেন। সুন্নতের নিয়ম-কানুন যথাসম্ভব অনুসরণ করিতেন। তাঁহার সময় “হানারী” আইন প্রবর্তিত হয়। মনসুর প্রতিষ্ঠিত “অনুবাদ বিভাগ” বহুধা পরিপুষ্টি লাভ করে। নানা দেশ হইতে নানা প্রকার বৈজ্ঞানিক গ্রন্থাদি আনয়ন কবিয়া অনূদিত করা হইল। ভাবতবর্ষের চিকিৎসা শাস্ত্র, আয়ুর্বেদ.



মহন্ন বা মদমুবা

জ্যোতিষ হাকুণকে বিশেষ ভাবে উৎসাহিত করিত। কথিত আছে, হাকুণের খল্লতাত পক্ষাঘাত রোগাক্রান্ত হইলে গ্রীক বৈজ্ঞানিক গেলিসেন তাহাকে মৃত বলিয়া সিদ্ধান্ত করেন। কিন্তু ব্রহ্মক পরিবাবে গৃহ-চিকিৎসক মহন্ন অথবা মদমুরী তাহাকে জীবিত করিয়া প্রচাব করেন এবং চিকিৎসার ভার গ্রহণ করেন। আয়ুর্বেদ মতে চিকিৎসা কবিয়া হাকুণের খল্লতাতকে নিরাময় করেন। চিকিৎসা-শুণে মুগ্ধ হইয়া হাকুণ একটি আয়ুর্বেদ বিদ্যালয় প্রতিষ্ঠার ব্যবস্থা করেন। ক্রমশঃ এই বিদ্যালয়েই ভিতর দিয়া সংস্কৃত-চর্চা স্থায়ী ভাবে আববে প্রচলিত হয়। ভারতীয় নাবিক সিদ্ধান্তবাদের কাহিনী হাকুণ-অল-বসিদকে সমস্ত সভ্যজগতের সঙ্গে পরিচিত কবিয়া দিয়াছে। Arabian-night যাহার সহিত তোমরা ইউরোপীয় ভাষার মধ্য দিয়া

পরিচিত—তাহা মূলতঃ ভারতীয় ‘সহস্র-রজনী’র কপাস্তর। “সহস্র-রজনী” পারস্য ভাষায় অনূদিত হইয়া “হাজার দাস্তান” (হাজার—সহস্র; দাস্তান = রাত্রি) ভাষান্তরে তাহা হইল “আলিফ-লাইলা” (আলিফ = সহস্র; লাইলা = রাত্রি)। সংস্কৃত কথা-সরিৎ-সাগরেব সঙ্গে উহার বহু সামঞ্জস্য আছে। হাকুণের রাজসভায় বহু কবি, গুণা, জ্ঞানী, শিল্পী রাজ্যশ্রী বর্ধন করিয়াছে। বসিদ একজন কবি ছিলেন। মানসী (শব্দার্থী) প্রিয়তমা ছেলেনেব উদ্দেশ্যে বচিত প্রণয়-কবিতা আজিও বহু রসবেত্তাকে রস-সিদ্ধনে মুগ্ধ করে। এই সময় জ্ঞানের দিক দিয়া আবব তাহার মকভূমিব সীমা লঙ্ঘন করিয়া বৃহত্তর আববেব প্রতিষ্ঠা করিয়াছিল। চীন সম্রাট ও রোমান সম্রাট হাকুণের নিকট দূত ও উপহার প্রেরণ করিয়া নিজেকে গোববানিত মনে কবিয়াছিল। বোমের প্রেরিত “দাড়ি” আববে প্রথম সময়-নির্দেশক যন্ত্ররূপে প্রচাবিত হইল। বাগদাদের রাজসভা তখন সভ্যজগতের সমস্ত দেশকে আকৃষ্ট কবিয়াছিল। ভাবতবর্ষের সঙ্গে তাহার যথেষ্ট আদান প্রদান চলিয়াছিল।

আমিন্ ৮-৯-৮-১৩ খৃঃ অব্দ

হাকুণের বিশেষ চেষ্টা সত্ত্বেও তাহার পুত্র আমিন্ মানুষ্য হইতে পাবে নাই। তাহার চবিত্রে বাজোচিত গার্ভাঘা, উদাঘা অথবা শিক্ষা ছিল না। ফজল-বীন্-রাবির মন্ত্রীরা তাহার উচ্ছলতা আরও বাড়িয়া গেল। যাছুকব, হাস্যবসিক, গণৎকার প্রভৃতি দ্বারা বাজদরবার অচিরে পরিপূর্ণ হইয়া গেল। সাম্রাজ্যে উচ্ছলতা অগ্রায়-অবিচারের শ্রোত নিরন্তর বহিয়া চলিল। ক্রমশঃ সমস্ত ক্ষমতা মন্ত্রী ফজলেব হস্তে গুপ্ত হইল। রাজ্যের সীমান্তবর্তী প্রদেশে ও বাহিরে বিদ্রোহের লক্ষণ দেখা দিল। ফজল এই সময় রাজপরিবাবে ভ্রাতৃবিদ্রোহের বীজ রোপণ করিল, রাজসভা মামুন প্রাদেশিক শাসন-কর্তার পদ হইতে বিচ্যুত হইল। আমিন্ মামুনের যুদ্ধে আব্বাসীয়া খিলাফতের ভিতর ইসলামের সহজাত জাতি শত্রুতা প্রজ্জ্বলিত হইয়া উঠিল, অচিরকালের মধ্যে আমিন্ যুদ্ধে পরাজিত হইয়া বশুতা স্বীকার করিল। আমিন্ তাহার অতি

অল্পকাল রাজত্বের মধ্যে অত শত্রু কবিত্যাছিল যে মামুনের অজ্ঞাতসারে শত্রুগণ তাঁহাকে নৃশংসভাবে হত্যা করিল। আমিনের রাজত্ব আক্ষাণীয়া খিলাফতের কলঙ্কস্বরূপ।

মামুন ৮১৩-৮৩৩ খৃঃ অব্দ

মামুনের সিংহাসন আরোহণের সঙ্গে সঙ্গে খিলাফতের সমস্ত গোলযোগ নিষ্পন্ন হয় নাই। ইহাব প্রধান কারণ মামুনের মার্ক অবস্থিতি। মামুন তাঁহার মন্ত্রী ফজল-বীন-সালেব উপর বাগদাদের শাসনভার হস্ত কবিতা স্বয়ং মার্ক অবস্থিতি তাঁহার প্রিয় জ্ঞানাত্মশীলনে সময় অতিবাহিত কবিতেন। প্রায় পাঁচ বৎসরকাল মেসোপোটামিয়া, ইরাক, কফা, পারস্ত-প্রান্তে বিদ্রোহ চলিল। মন্ত্রী ফজল কোন খবরই মামুনকে দেয় নাই। এই বিদ্রোহেব মলে ছিল আলীর বংশধরদের প্রবোচনা। মক্কা, মদিনা ইয়ামন বিদ্রোহ ঘোষণা কবিল। ঠিক এই সময়ে মামুন আলীর বংশধর আলী নিজাকে তাঁহার পববর্তী খলিফা মনোনয়ন কবিল। কিন্তু প্রজাকুল এই মনোনয়ন প্রীতি-মনে গ্রহণ কবিল না, তাহার মামুনকে পদচ্যুত কবিতা তাঁহার পুত্রতাত ইব্রাহিমবে মনোনীত কবিল। কিন্তু মামুন স্বয়ং বাগদাদে উপস্থিত হইলে অসন্তোষ-বহি নিরূপিত হইল। ক্রমশঃ সকল বিদ্রোহ শান্ত হইল। মামুনের সাক্ষাৎ সম্পর্কে আসিয়া প্রজাকুল তুষ্ট হইল। তিনি স্বয়ং সীমান্ত রক্ষাব আয়োজন কবিলেন। ইয়ামন খোরাসান ও অন্তঃ প্রদেশের বিদ্রোহ দমন কর হইল। ক্রীট দ্বীপ বশুতা স্বীকার কবিল। সিসিলী পবাজিত হইল, খিলাফতের চিবশত্রু গ্রীকসম্রাট Jheophilus সন্ধির প্রস্তাব কবিলেন। দুর্ভাগ্য-ক্রমে বিপুল কর্মের মাঝখানে জরাক্রান্ত হইয়া মাত্র ৪৮ বৎসব বয়সে তিনি দেহত্যাগ করেন।

৬টাব দিক দিয়া মামুনের রাজত্ব নূতনত্ব বিশেষ কিছুই নাই। রাজত্বের প্রাবল্যে বিদ্রোহ, বিদেশে যুদ্ধ জয়, কয়েকটী গুপ্ত-হত্যা অথবা প্রকাশ্য হত্যা ইসলামেব প্রায় প্রত্যেক খলিফাব রাজত্বই খুঁজিয়া পাওয়া যায়। তবে মামুনের রাজত্বের বৈশিষ্ট্য, তাঁহার চরিত্র, তাঁহার কর্ম-কুশলতা, জ্ঞানাত্ম-শীলন, ধর্ম উদারতা, নূতন সংস্কৃতির প্রচলন।

তাঁহার রাষ্ট্রসভায় অমুসলমানের ও যথেষ্ট স্থান ছিল। সাম্রাজ্যে ধর্মের জন্ত পীড়নের করণ-কাহিনী তাঁহার রাজত্বকে বিশেষ ভাবে কলঙ্কিত কবে নাই। খৃষ্টানগণ নিশ্চিন্তে তাহাদের ধর্মাত্মশীলন করিতে পারিত। তাহাদের গীর্জার সংখ্যা ছিল অযুতান্বিত। অগ্নি-উপাসকদের অগ্নিকুণ্ড ছিল বহু শত। মামুন তদানীন্তন “মুতাজ্জক” মতবাদেব বিশেষ পক্ষপাতী ছিলেন। ব্যক্তিগত জীবনে ও ধর্মাত্মতা তাঁহাকে কলঙ্কিত কবে নাই। মামুন আবও কিছুকাল জীবিত থাকিলে আবু মুতাজ্জালের উদার মতবাদ ইসলামকে নূতন ভাবে উন্নত করিতে পারিত।

মামুনের প্রযত্নে ইসলাম এক নূতন জ্ঞান-পিপাসায় ব্যাকুল হইয়া উঠিল। তাঁহার নিকটজ্ঞানের জাতি বিচার ছিল না। মণিকাব যেমন রক্ত সন্ধান কবিতো লবণ-সমুদ্রে অথবা ক্ষীণ-সমুদ্রে বিবেচনা কবে না ; মামুন ও তেমনি জ্ঞান অত্মশীলন কবিতো ধর্মের ইতর বিশেষ বিবেচনা কবেন নাই। আলেক-জান্দ্রিয়া, কনস্টান্টিনোপল, এথেন্স, ইরাক, হিন্দুস্তান, কানাদিয়া, সিরিয়া প্রভৃতি কোন দেশেই শাস্ত আলোচনা কবিতো মামুন কৃষ্ণ বোধ কবেন নাই। অমুবাদ-সত্তাবে আবব-সাহিত্য এক নূতন সম্পদে সমৃদ্ধ হইয়া উঠিল। পাবল্য ভাষা খিলাফতের অভ্যন্তরে নিজেব স্থান খুঁজিয়া পাইল ; আববীয় সাহিত্যের পাশে এক গৌরবময় স্থান অধিকার কবিতা পারসী ভাষা নিজেও কৃতার্থ হইল, আরবী-সাহিত্যকেও সমৃদ্ধ করিল।

মামুনের বিশেষ অমুসন্ধিৎসাব বিষয়-বস্তু ছিল চিকিৎসা-শাস্ত্র, জ্যোতির্বিজ্ঞা ও জ্যোতিষ-চর্চা, মামুনের সময় ভাবতের বহু জ্যোতিষ-গ্রন্থ আরবীতে অনূদিত হয়। একজন ভারতীয় পণ্ডিত চরক-সংহিতার অমুবাদ করেন। মহম্মদবীন মুসা ভারতীয় বীজগণিত অমুবাদ করেন। পরে এই বীজগণিত স্পেন দেশে যায়। সেইখান হইতে ক্রমশঃ সমস্ত ইউরোপে প্রচারিত হয়। আবুল হাসান দূরবীক্ষণ যন্ত্রের বার্তা সমস্ত পৃথিবীতে জানাইয়া দেন। ইসলামের প্রথম মানমন্দির মামুনের শাসনকালে সিরিয়া প্রদেশে প্রতিষ্ঠিত হয়।

মামুনের দান ইসলামের সংস্কৃতির ইতিহাসে-

।



—♦— খলিফাদের কথা

মুতাশিম ৮৩৩-৮৪২ খৃঃ অক

মামুন মৃত্যুর পূর্বে পুত্র আক্বামকে বাদ দিয়া ভ্রাতা মুতাশিমকে খলিফা নির্দেশ করিয়া যান। তাঁহার ধারণা ছিল যে মুতাশিম মামুন প্রচলিত বাইধারা অপ্যাহত রাখিতে পারিবেন। মুতাশিম শাসক হিসাবে মন্দ ছিলেন না। তাঁহার সময়ে কৃষিবার্ষিক বহু উন্নতি সাধিত হয়। নানা দিক দিয়া প্রজাবর্গের ঐশ্বর্য্য বৃদ্ধি চেষ্টা হয়। বুদ্ধ-বিগ্রহের দিক দিয়া বিবেচনা করিলে ও মুতাশিমকে প্রশংসা করিতে হয়। বাবেকের বিদ্রোহ দমন করেন এবং বাবেক ও তাঁহার পুত্রকে হত্যা করেন। গ্রীকগণ বিপ্লবস্ত হন। আব্বাসীজ্ঞানে তুর্ক-বিদ্রোহ দমন করেন। ভারতের জাতি জাতীয় প্রায় ১৭০০০ লোক এই সময়ে নাইগীম নদীর তীরে উপস্থিত হয়। ভারতীয় জাতিগণ বি উপায়ে কেন তথায় যান তাহার কোন সন্ধান আমরা পাই না। মুতাশিম তাহাদিগকে পরাজিত করেন। কাছাবো বাছাবো মতে বর্তমান অ্যাঙ্গী ইত্যাদি নামায খ জাতি এই জাতিদের বংশধর। বহু মুতাশিম এই সমস্ত প্রশংসার কার্য্যমতেও প্রলক্ষণতর ভিত্তি বহুভাবে স্থিতি করিয়াছিলেন।

মুতাশিম প্রায় ১৫০০০০ তুর্ক সৈন্যকে দেহরক্ষী-রূপে বাগদাদে আনয়ন করেন এবং স্থাপিত করেন। বিদেশীয় তুর্কীদের প্রতি রূপাদৃষ্টি আদর ও পাবস্ত্র-দেশের মধ্যে বিক্ষোভের সঞ্চার করে। এবং প্রকাণ্ডে অসন্তোষ প্রচারিত হয়, মুতাশিম বিবর্তিত হইয়া সামান্যতে বাসস্থান পরিবর্তন করেন। এইবার বাস্তবিক খিলাফতে বণ ধবিল, এই বিদেশীয় তুর্ক দল যতদিন খলিফার অধীনে থাকিবে এবং আদেশ মাত্র কবিবে, ততদিন খলিফার স্থান সুদৃঢ়। কিন্তু যখনই খলিফা দুর্বল হইবে তখনই পরাক্রান্ত সংখ্যাগরিষ্ঠ বিদেশীয় তুর্কদল খিলাফৎ বিধ্বস্ত করিবে। ঠিক ভাবতবর্ষেও পরবর্তী যুগে ফিবোজ ভোগলক তুর্কদাস স্থাপন করিয়া সাম্রাজ্য ধ্বংসের পথ পরিষ্কার করিয়াছিলেন। আক্বাসীয়া খিলাফৎ ধ্বংসের অন্তিম কারণ মুতাশিমের তুর্কী উপনিবেশ স্থাপন।

ওয়াসিক ৮৪২-৮৪৭ খৃঃ অক

মুতাশিমের পুত্র ওয়াসিক মামুনের মতন ছায়-

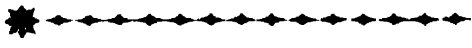
পরায়ণ ও উদার ছিলেন। জ্ঞান অন্বেষণ অথবা আহরণ কালে তিনি কখনও জাতি-ধর্ম্ম-বিচার করেন নাই। মামুনের প্রদর্শিত পথানুসরণে ওয়াসিক অমূল্যবাদ ও মৌলিক গ্রন্থের কল্যাণ-সাধনে নিজেকে নিয়োজিত করেন। সঙ্গীতে তাঁহার অসাধারণ সঙ্গীত ছিল। ওয়াসিক স্বয়ং বহু সঙ্গীত রচনা করেন। তিনি উদারপন্থী মুতাঞ্জালের মতবাদ পোষণ করিতেন। সেইজন্য মোল্লাপণ্ডা ইসলামের ইতিহাসে তাঁহার চবিত্ত বিশেষ অশোভন আকারে লিখিত হয়। তাঁহার দানের গল্প সমসাময়িক যুগে প্রবাদ স্বরূপ প্রচলিত ছিল। তাঁহার বাজো ভিক্ষক ছিল না।

মানবতাব বিচারে ওয়াসিকের গোবর চিব-অন্ধান, কিন্তু রাজ্যশাসনরূপে তিনি মুতাশিক প্রবর্তিত “তুর্ক-প্রীতি” নীতির অমূল্যবণ করিয়া আক্বাস বংশ ধ্বংসের পথ পরিষ্কার করিয়াছিলেন, আদর ও পাবসিকগণ এই বিদেশীয়দের প্রতি তিনি বখশো বন্ধু হাব পোষণ করেন নাই। আসনাছ ও ইসাককে গালামস্তুর শাসনকর্ত্ত। নিযুক্ত করিলে আদরী ও পাবসিকগণের অসন্তোষ পবিস্মৃতি আকারে দারণ করিল। এই সময় পাঁচ বৎসর রাজত্বের পর ওয়াসিক অকস্মাৎ পরলোক-গমন করেন।

মুতওয়াকিল ৮৪৭-৮৬১ খৃঃ অক

ওয়াসিকের ভ্রাতা মুতওয়াকিল খিলাফতে আবেহণ করিয়া মামুন ও মুতাশিক প্রবর্তিত উদার-নীতি সম্পূর্ণভাবে পরিবর্তিত করিয়া ফেলিলেন। মুতাঞ্জাল-পন্থীর প্রতি তাঁহার ঘৃণা অপরিণীম। প্রাচীন ধর্ম্মকে তিনি সামাজ্যের ধর্ম্মরূপে প্রচার করিলেন। মুতাঞ্জাল ও বিজ্ঞানবাদিগণকে রাষ্ট্রের সমস্ত পদ হইতে অপসারিত করিলেন। কাজী আবুদায়ুদ ও তাঁহার পুত্রকে কাবাগারে নিবদ্ধ করিলেন এবং তাহাদের সমস্ত সম্পত্তি সরকারের হইল। আলীবংশের প্রতি তাঁহার বিদ্বেষ যথেষ্ট ছিল। হোসেনের কবরকে নিশিদ্ধ করা হইল। সে-স্থানের উপর দিয়া পয়ঃপ্রণালী নির্মাণ করা হইল। শিয়া ধর্ম্মস্থানগুলিতে সাধারণের গমনাগমন নিষিদ্ধ হইল।

এই সমস্ত গোলমালের সুযোগ গ্রহণ করিয়া



গ্রীকগণ আরব সাম্রাজ্যের সীমান্ত আক্রমণ করিল এবং মুসলমানদের উপর বহু প্রকাব অত্যাচার করিল। এই সব অত্যাচারের ফলে সমস্ত তুর্কী শরীরবিক্ষিপণ তাঁহার বিরুদ্ধে ষড়যন্ত্র করিল। এমন কি তাঁহার পুত্র মুন্তাসীর ও মড়যন্ত্রে লিপ্ত ছিল। একদা তাঁহাকে হত্যা করা হইল।

মুন্তাসীর ৮৬১-৮৬২ খৃঃ অব্দ

মুন্তাসীর নিতান্ত সংপ্রকৃতি ও স্থিতিবুদ্ধি শাসক ছিলেন। পিতার বহু দুষ্কর্মের প্রায়শ্চিত্ত করিতে চেষ্টা করেন। কিন্তু মাত্র ছয় মাস রাজত্বের পর তিনি মৃত্যু-মুখে পতিত হন।

মুন্তাসীরের মৃত্যুর পর কয়েক বৎসরের মধ্যে কয়েক জন খলিফার সিংহাসন লাভ দেখিতে পাওয়া যায়। সঙ্গে সঙ্গে এই অধঃপতনের যুগে তুর্কী প্রাধান্যের পূর্ণ প্রকাশ দেখা যায়। তুর্কী শরীর-বিক্ষিপণ ছিল খিলাফতের ভাগ্য-বিধাতা। এই তুর্কী প্রাধান্যের বিষময় ফল সমস্ত খিলাফতের ভিত্তি ধ্বংস করিয়া ফেলিয়াছিল।

মুন্তাসীর খলিফা হইলে তুর্কগণ তাহাকে কোন ক্ষমতা দান করে নাই। ফলে, রাজশক্তির মূল দ্বিধা বিভক্ত হওয়ার দরুন প্রাদেশিক শাসনকর্তাগণ ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র রাজ্য প্রতিষ্ঠা করিল। ক্রমশঃ খলিফার প্রাধান্য ইসলামের গোঁব ও সমৃদ্ধি নামে মাত্র পর্যাবসিত হইল। তাহিবেব বংশধরগণ নিশাপুরে রাজধানী স্থাপন করিয়া খোবাসানে রাজ্য প্রতিষ্ঠা করিল। তাহেব বংশের অনুকরণে ক্রমশঃ প্রাচ্যদেশে বহু ক্ষুদ্র রাজ্য প্রতিষ্ঠিত হইল। তুর্কগণের ব্যবহারে উদ্বাস্ত হইয়া মুন্তাসীর বাগদাদে পারস্ত ও আরব সৈন্যদের সাহায্য কামনা করিয়া সেখানে পলায়ন করিল। তুর্কগণ মুতওয়াকিলের দ্বিতীয় পুত্র মুতাজ্জকে খিলাফত দান করিল। নূতন খলিফা মুতাজ্জ মুন্তাসীরকে বিশ্বাসঘাতকতা পূর্বক হত্যা করিয়া নিজ অধিকার সুদৃঢ় করিল।

মুতাজ্জ তিন বৎসর রাজত্ব করেন। তখন তুর্কগণের মধ্যে গৃহ-বিবাদ আবিস্ত হইল, তাহাদের নেতা ওয়াসিক ও বাঘ্‌হাকে হত্যা করা হইল। নূতন উজির বাবিকিয়াস ও নিহত হইল। আহমদ-

বিন্ টুলুন মিসরে স্থায়ী অধিকার স্থাপন করিলেন। মুতাজ্জ অর্থাভাবে সৈন্যদের বেতন দিতে না পারায় তাহারা মুতাজ্জকে সিংহাসনচ্যুত করিয়া কারাগারে নিক্ষেপ করিল এবং কারাগারে তাঁহাকে হত্যা করা হইল।

তুর্কগণ ওয়াসিক পুত্র মুহুতদিকে সিংহাসন প্রদান করিল। তাঁহার চরিত্র, কর্মক্ষমতা এবং বিবেকবুদ্ধি ভাল ছিল। কিন্তু খিলাফতে অত বেশী দৃষ্টি রাখি পাইল যে সংস্কার অসম্ভব হইল। তাঁহার সংস্কার-নীতি তুর্কগণের অপ্রীতি সঞ্চার করিল, খনিবাধ্য সংঘর্ষ উপস্থিত হইল। ফলে, মুহুতাদির পরাজয়, কাবাগাব বাস ও অকাল মৃত্যু।

পরবর্তী খলিফা মুতামিদ মুতওয়াকিলের পুত্র দুর্দল অস্থির ও চরিত্রহীন ছিলেন। কিন্তু তাঁহার দাতা মুযাক্‌ফ বাষ্ট্রের কর্ণধার হইয়া তুর্কগণকে অনেকটা দমন করেন। এবং বাষ্ট্রের লুপ্ত গোঁব উদ্ধারের চেষ্টা করেন।

তবরীস্থান, সিস্তান, পারস্তে সামান্য বংশের প্রাধান্য স্থাপিত হইলেও মুতামিদকে খলিফার সম্মান দান করা হইল। টানসোকসিয়ানা প্রদেশে শামান বংশ সামান্য মাত্র কবদানেব প্রতিশ্রুতি দিয়া স্থায়ী অধিকার দৃঢ় করিয়া লইল। তুলুনবংশ দামাস্কাসে বাস করিয়া সিরিয়া মিসরে রাজত্ব করিতে লাগিল। কালাদিয়া প্রদেশে নিগ্রো-বিদ্রোহ খিলাফতকে বিশেষ ভাবে বিরত করিয়াছিল। কিন্তু মুযাক্‌ফের চেষ্টায় বিদ্রোহ দমন করা হইল। বাইজানটাইনের বিদ্রোহ বিশেষ বিস্তার লাভ করে নাই। এই অবসানের যুগেও পরিধি পশ্চিমে খিলাফতে আরব, পূর্বে ভারত-মহাসাগর, এবং মেসোপোটামিয়া, ব্যাবিলোনিয়া, কালাদিয়া, ইরাক, আরমেনিয়া পর্য্যন্ত বিস্তৃত ছিল।

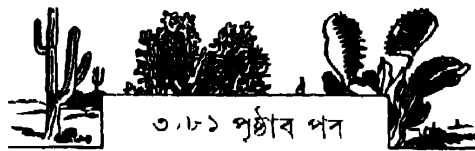
মুযাক্‌ফ ২৭৮ খৃঃ দেহত্যাগ করেন। এবং তাহার কিছুকাল পবেই মুতামিদের মৃত্যু হয়। তাবপর মুযাক্‌ফের পুত্র মুতাজ্জিদ খলিফা পদ গ্রহণ করেন। এই সময়ে আবার আকাসীয়া খিলাফতের গোঁব কিয়ৎ পরিমাণে ফিরিয়া আসিল।





ব্যাকটেরিয়া

ছাটাকেন বংশ পরিচয়ে
ব্যাকটেরিয়ার কথা উল্লেখ
করিয়াছি। ইহা বা ত্রাক
জাতীয় উদ্ভিদেব নিকটতম



৩.৮১ পৃষ্ঠাব পন

জ্ঞাতি এবং আকাবে, অবয়বেব গঠনে ও বংশবৃদ্ধি
প্রণালীতে অনেকটা নীলহরিৎ শৈবালের (Blue
green algae) মত। উদ্ভিদ-বিজ্ঞানবিদগণ
ব্যাকটেরিয়াকে উদ্ভিদ জগতের নিম্নতম উদ্ভিদ
হিসাবে স্থান দিয়াছেন। আবার প্রোটোজোয়া
নামক এক কোষ প্রাণীর সহিতও ইহাদের
বিশেষ সাদৃশ্য আছে। এই সকল কারণে
ইহাদিগকে ‘না-প্রাণ-না-উদ্ভিদ’ পর্যায়ে ফেলিয়া
এক নতুন ব্যাকটেরিয়া-বিজ্ঞান (Bacteriology)
গড়িয়া তুলিয়াছেন। এই বিজ্ঞানের বিশেষজ্ঞদিগকে
ব্যাকটেরিওলজিস্ট বলা হয়।

ব্যাকটেরিয়া অতি ক্ষুদ্রকায় এককোষ উদ্ভিদ।
ইহাদের কাছাকাছি কাছাকাছি ব্যাস মাত্র ০.০০৫
মিলিমিটার (১০ মিলিমিটার = ১ সেন্টিমিটার = ১
ইঞ্চি)। ইহাদের গোষ্ঠাব হিসাব দেওয়া এখানে
সম্ভবপর নয়। সুতরাং ইহাদের একজনের কথা
বলিলেই ইহাদের আকৃতি ও প্রকৃতির কথা কিছু
বলা হইবে। মানবের বেশীভাগ অঙ্গই হয়

অদৃশ্য ব্যাকটেরিয়ার আক্রমণে।
টাইফয়েড, কলেরা, যক্ষ্মা, নিউ-
মোনিয়া, বাত, ধনুষ্ঠকার, ডিপ-
থেরিয়া, কুষ্ঠ, একপ্রকার আমা-

শয, প্লেগ, টনসিলাইটিস, বিব্রণ, প্রভৃতি মারাত্মক
ব্যাধি ইহাদের প্রকোপেই মানব শরীরে প্রকাশ
পায়। অথচ চক্ষুর অগোচর অতি ক্ষুদ্রকায়
ইহা বা!

টাইফয়েড রোগের কথা অনেকের জানে।
ইহাব প্রকোপ প্রায়ই সাংঘাতিক হইয়া ওঠে।
প্রথম হইতে সাবধান না হইলে ইহা সংক্রামক
হইয়া দাড়াষ। একই বাড়ীতে দুই তিনটি লোক
আক্রান্ত হওয়ার দৃষ্টান্ত বিবল নহে। হিসাব
করিয়া দেখা গিয়াছে এক লাইনে পর পর
সাজাইলে এক ইঞ্চি পরিমিত স্থান ঢাকিতে ১২০০
শত টাইফয়েড ব্যাকটেরিয়ার দবকার হয়। এক
ঘনবর্গ ইঞ্চি (cubic inch) স্থান পূর্ণ করিতে
৭,০০০, ০০০, ০০০, ০০০ টাইফয়েড ব্যাকটেরিয়ার
প্রয়োজন হয়। সুতরাং ইহারা আকাবে যে কত
ছোট তাহার কতকটা হিসাব পাওয়া গেল।
ইহাদের অস্তিত্ব অণুবীক্ষণ যন্ত্রের সাহায্যে ভিন্ন
আবিষ্কার করা যায় না।

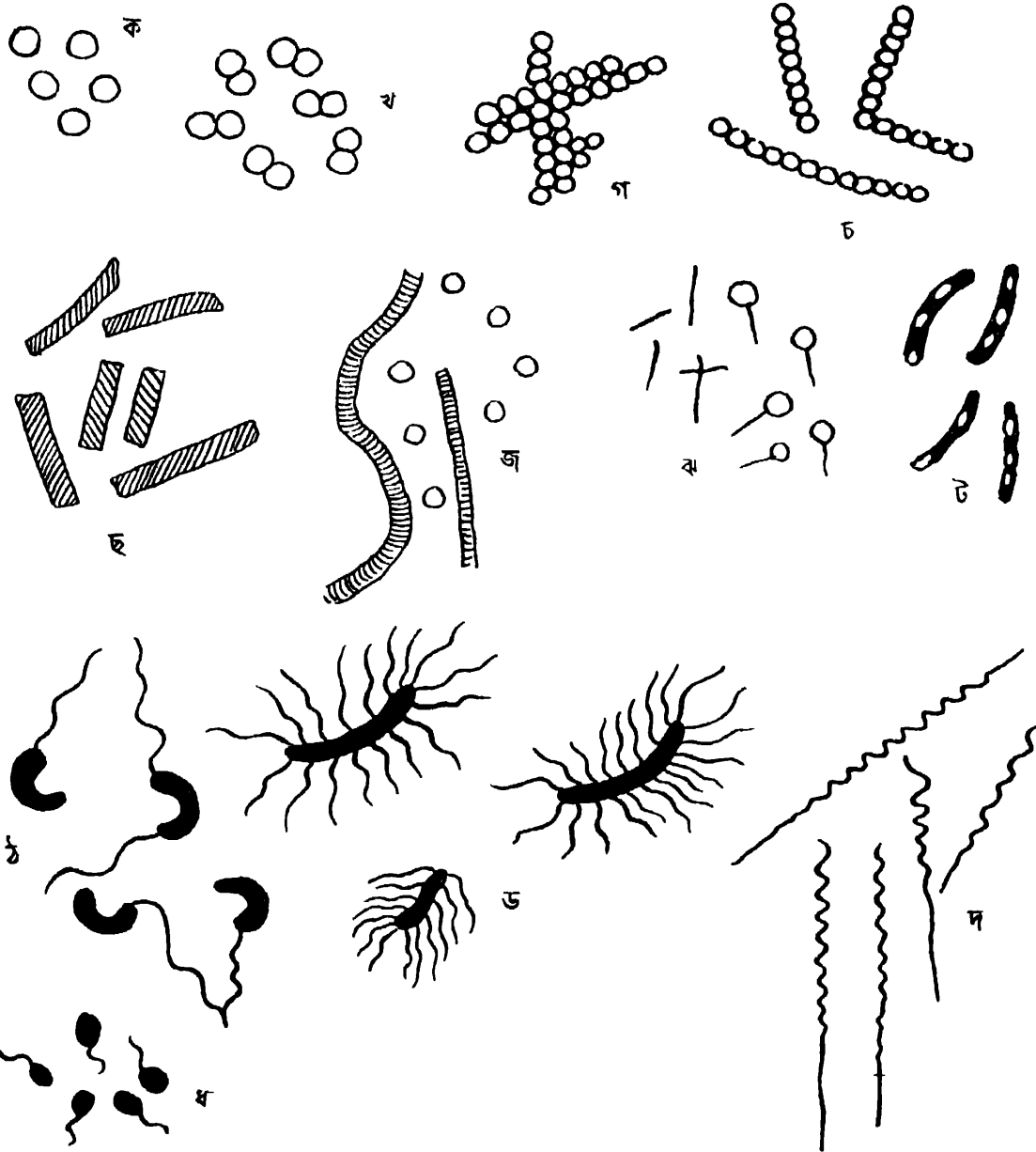


শিশু-ভারতী



ইহাদেব বংশবৃদ্ধির ক্ষমতা অসাধারণ। বাবুটি-
রিয়ার খাত্তের উপর ইহাদেব একটিকে ছাড়িয়া

(Jordon) হিসাব করিয়া দেখাইয়াছেন ঘণ্টায়
একবার করিয়া ভাগ হইলেও দুই দিনে ইহাদের



বিভিন্ন প্রকার ব্যাকটিবিয়া—বহুগুণ বড় করিয়া দেখান হইয়াছে

ক—ককাই, খ—ককাইজোড়া (Diplococci), গ—স্ট্যাফাইলো ককাই, চ—এস্ট্রেপটো ককাই,
ছ ও জ—ব্যাসিলস অ্যানথ্রাসিস, ঝ—ব্যাসিলস টিট্যানি, ট—ব্যাসিলস টিউবারকুলোসিস, ঠ—ভিত্রিও
কোলেরি, ড—ব্যাসিলস টাইফোসস, দ—ব্যাসিলস স্পিরিলম, ধ—ব্যাসিলস নাইট্রোসোমোনস

দিলে অমুকুল অবস্থায় কয়েক ঘণ্টার মধ্যেই বিভক্ত
হইয়া এক বহুতে পরিণত হয়। এ বিষয়ে ইহারা
রক্তবীজের ঝাড়কেও পরাস্ত করে। জড়ুন সাহেব

সংখ্যা ২৮১, ৫০০, ০০০, ০০০ হইবে, এবং তিন দিনে
ইহাদের সমবেত ওজন হইবে প্রায় ১৯০ হাজার
মণ। অবশ্য অঙ্ক কষিয়াই এটা দেখান হইয়াছে,



ব্যাক্তিরিমা

কার্যতঃ এ রকম হওয়া সম্ভবপন নহে, কারণ খাওয়ার অভাবে মারামারি কাটাকাটিতে ইহাদের অনেকই বিনষ্ট হয়। ইহা ভিন্ন অত্যন্ত প্রতিকূল অবস্থাও আছে অনেক।

এই প্রকার অসম্ভব রকম দ্রুত বংশবৃদ্ধি করার ক্ষমতা ছাড়াও জীবন-সংগ্রামে জয়ী হইবার সুবিধা ইহাদের আরও অনেক আছে। প্রবল উত্তাপ, হিম, প্রভৃতি সহজে ইহাদিগকে কারু কবিতে পারে না। ইহারা ৬০°-৬৫° ডিগ্রি উত্তাপ এমন কি কেহ কেহ ১০০° ডিগ্রি উত্তাপ সহ্য করিয়াও বাঁচিয়া থাকিতে পারে। তেজস্কর বীজাণুনাশক ঔষধও কোন কোন অবস্থায় ইহাদের কিছুই কবিতে পারে না। এমন স্থান নাই যেখানে ইহাদের কাহাকে না কাহাকেও দেখা না যায়। তা সে পর্বতের চূড়াতেই হোক, অন্ধকার গহবরেই হোক, জলের মধ্যে বা মাটির নীচেই হোক। ইহারা মানুষ, জীবজন্তু, গাছপালা সে মৃতই হোক, কি জীবন্তই হোক সকলের শরীরেই সুবিধা পাইলেই বাসা বাঁধে, আবার বাহিরে জল, বাতাস, মাটি সর্বত্রই ইহাদের দেখা পাওয়া যায়।

ইহাদের দেহ মাত্র একটি কোষ দ্বারা গঠিত। প্রত্যেকটি কোষ একটী কোষ প্রাচীর দ্বারা আবৃত। প্রাচীরের মধ্যে থাকে একটু প্রাণবস্তু, ও কয়েকটি দানা। প্রাণকেন্দ্র (nucleus) বলিয়া ইহাদের কিছু নাই। ব্যাক্তিরিয়া গোষ্ঠীর কতকগুলি সচল, আর কতকগুলি অচল। যাহারা সচল তাহাদের শরীরের নানাস্থানে শুঁয়াব মত একপ্রকার অঙ্গ (cilia) থাকে। এই অঙ্গের সাহায্যেই ইহারা চলাফেরা করে। ইহাদের দেহ সাধারণতঃ এক কোষ হইলেও কেহ কেহ আবার কয়েকটি কোষ মিলিয়া সূত্র দেহীও (filamentous) হইতে পারে।

ইহারা সকলেই একই প্রকার অবস্থায় বাস করিতে পারে না। ইহাদের কেহ কেহ বায়ু ভিন্ন জীবনধারণ করিতে পারে না (aerobic); কিন্তু কতকগুলি আবার বায়ুর সংস্পর্শে আসিলেই মরিয়া যায় (anaerobic), সুতরাং তাহারা বাঁচিয়া থাকিবার শক্তি অল্প প্রকারে আহরণ করে। আকৃতির পার্থক্য হিসাবে ব্যাক্তিরিয়াকে তিন শ্রেণিতে ভাগ করা হয় যথা—

১। যাহাদের আকৃতি গোলাকায় (spherical) তাহাদিগকে **ককাস্** (coccus) বলে। যেমন স্ট্যাফাইলোককাস্, এস্ট্রেপ্টোককাস্।

২। যাহাদের আকৃতি লম্বা (oblong or form of short rods) তাহাদিগকে **ব্যাক্টিরিয়াম** বা **ব্যাসিলস্** (bacterium or bacillus) বলে, যেমন টাইফয়েড ব্যাসিলি, টিটেনস ব্যাসিলি, ডিপথেরিয়া ব্যাসিলি, কলেরা ব্যাসিলি, প্রভৃতি।

৩। যাহাদের আকৃতি ‘কমা’ব (comma) মত কিছু বক্র (curved) তাহাদিগকে **স্পিরিলম্** (spirillum) বলে।

জীবনযাপনের ধারা অনুসারে ব্যাক্তিরিয়াকে নিম্নলিখিত ভাগে ভাগ করা যায়—

মৃতজীবী ব্যাক্তিরিয়া—ইহারা মৃতদেহ, তা প্রাণবহু হোক কিংবা উদ্ভিদবহু হোক, পচাইয়া নষ্ট করিয়া ফেলে। ইহাদের আক্রমণে প্রোটিন জাতীয় পদার্থ পচিয়া অত্যন্ত দুর্গন্ধ বাহির হয়। ফল, ফুল, তিল-তরকারী, মাছ, মাংস, দুধ প্রভৃতি কাহাকেও ইহারা বেহাই দেখ না। সুবিধা পাইলে ইহাদের সকলকেই পচাইয়া মানুষের প্রভূত অনিষ্ট সাধন করে। শুধু টাকা পয়সাও ক্ষতিব দিক দিয়াই নহে পচা মাছ মাংস প্রভৃতি খাইয়া সময় সময় প্রাণান্তকর অসুখ কবাব দৃষ্টান্তও বিবন নহে।

রোগোৎপাদক ব্যাক্তিরিয়া—ইহারা জীবন্ত উদ্ভিদ ও প্রাণকে আক্রমণ করে। ইহাদের আক্রমণে হয় শরীরের আক্রান্ত অংশ পচিয়া নষ্ট হয় এবং আক্রমণ বোধ কবিতে না পারিলে পচন ক্রমে সমস্ত শরীরে ব্যাপ্ত হয়, আর না হয় শরীরে বাসা বাঁধিয়া এক প্রকার বিষ (toxin) নির্গত করিয়া ইহারা সমস্ত শরীরকে বিষাক্ত করিয়া তোলে। আবার কেহ কেহ এক সঙ্গে দুই প্রকারেই জীবকে আক্রমণ করে। দুই ব্রণ, গহুড়াকার, গলাহারি, যক্ষা, টাইফয়েড, কলেরা, ইনফ্লুয়েঞ্জা প্রভৃতি বোগ ইহাদের আক্রমণেই শরীরে প্রকাশ পায়। প্রথম হইতে সাবধান না হইলে ইহাদের প্রকোপ সাংঘাতিক ও সংক্রামক হইয়া উঠে।

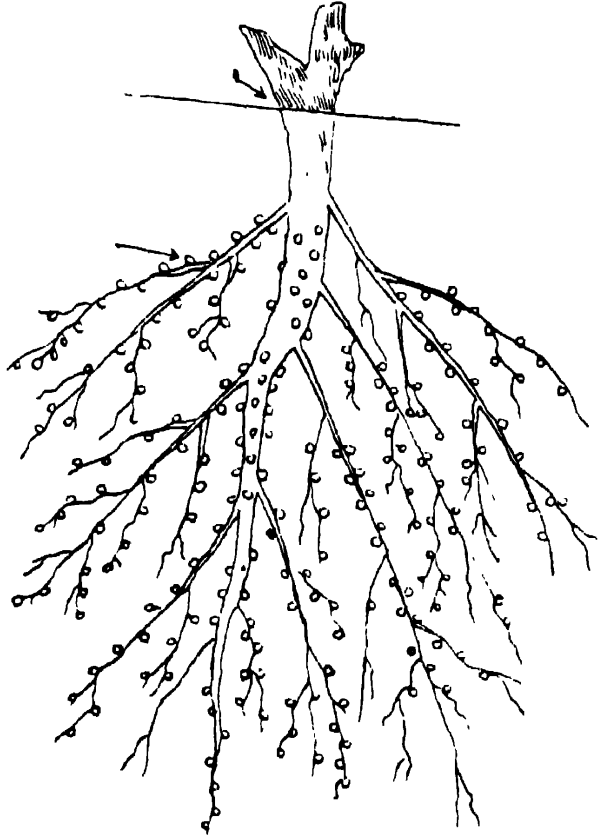
নাইট্রোজেন ব্যাক্তিরিয়া—ইহারা মাটির মধ্যে বাস করে এবং মানুষের অতি উপকারী

বদ্ধ। ইহাদের একটি অসাধারণ ক্ষমতা এই যে ইহারা বাতাসেব নিমুক্ত নাইট্রোজেন গ্রহণ করিয়া নাইট্রোজেন সমগিত যৌগিক পদার্থ (nitrogenous compound) প্রস্তুত করিতে পারে।

প্রোটিন জীব জন্তু গাছ-পালায় একটি বিশিষ্ট
খাদ্য। জীব দেহের প্রাণবন্ত প্রোটিন জাতীয়
দ্রব্যে প্রস্তুত। ইহাও শতকরা প্রায় ১৬ ভাগ
নাইট্রোজেন। প্রোটিন প্রত্যক্ষ কিংবা পরোক্ষভাবে
একমাত্র সবুজ গাছ পালাই প্রস্তুত করিতে পারে।
এ ক্ষমতা আব কাছাকাছ নাই। প্রোটিনের নাই-
ট্রোজেন গাছপালা শিকড়ের সাহায্যে মাটি হইতে
নাইট্রেট হিসাবে গ্রহণ করে। এই জন্মই জমির
উর্বরতা কমিয়া গেলে জমিতে নাইট্রেট যাব দেওয়া
হয়।

বাতাসের শক্তির ৭৫ ভাগ বিমুক্ত নাইট্রো-
জেন। অথচ বিমুক্ত নাইট্রোজেন সবুজ গাছ গ্রহণ
করিতে পারে না। কিন্তু নাইট্রোজেন ব্যাকটেরিয়া
সে ক্ষমতা আছে। আমাদের দেশে চাষাবা জমিতে
সাব দেয় না। একই জমিতে বছরের পর
বছর একই ফসল বোপন করিলে সেই জমির
উর্বরতা শক্তি কমিয়া যায়, ফলে উৎপন্ন ফসলের
পরিমাণ ক্রমশঃ কমিয়া আসে। ইহা প্রতিকার-
কল্পে চাষাবা একই জমিতে ধান কিংবা পাট চাষ
করিবার পর মটর খেসারি প্রভৃতি মটরশুঁটি জাতীয়
ফসলের (Leguminous crop) চাষ করে।
একটি মটর শুঁটির গাছেব শিকড় জমি হইতে
টানিয়া উঠাইলে দেখা যাইবে উহা গায়ে আবেব
মত বহু গুটি (tubercles) হইয়াছে। এই গুটি
গুলি নাইট্রোজেন ব্যাকটেরিয়ার বাসা। ইহা
জমিতে বাস করে। মটরশুঁটি গাছ যখন জন্মে
তখন ইহা গাছেব শিকড়ে প্রবেশ করিয়া সেইখানে
বাসা বাঁধে। সেই বাসাই ক্রমশঃ বড় হইয়া আবে
পরিণত হয়। এই বাসায় বসিয়া ইহারা বাতাস
হইতে বিমুক্ত নাইট্রোজেন গ্রহণ করে। ইতিমধ্যে
মটরশুঁটি গাছ বাতাস হইতে গৃহীত কার্বনডায়ক-
সাইড গ্যাস ও জলের বাসায়নিক সংযোগে শর্করা
জাতীয় (carbohydrate) খাদ্য প্রস্তুত করিয়া
সমস্ত শরীরে সঞ্চালিত করিয়াছে। নাইট্রোজেন
ব্যাকটেরিয়া বাতাস হইতে গৃহীত নাইট্রোজেন এবং

এই শরকনা জাতীয় খাদ্যের সংযোগ ঘটাইয়া
নাইট্রোজেন দ্রুত যৌগিক পদার্থে প্রস্তুত করিয়া
আবগুণিত মধ্যে সংগ্রহ করিয়া থাকে। ফসল
কাটিয়া লইবার পূর্বে জমির মধ্যে শিকড়ের সহিত
হাজার হাজার আর্ব থাকিয়া যায়, এবং ক্রমশঃ
পাচিয়া জমির সহিত মিশিয়া উঠার উর্বরতা শক্তি
বৃদ্ধি করে। নাইট্রোজেন ব্যাকটেরিয়া এই ক্ষমতা



মটরশুঁটি-জাতীয় গাছের শিকড়
শিকড়ের গায়ে 'আব'গুলি মধো নাইট্রোজেন
ব্যাকটেরিয়া বাসা বাঁধিযাছে

না থাকিলে আমাদের দেশের চাণীদের অবস্থা কি
হইত তাহা তোমরা সহজেই অনুমান করিতে
পার।

নাইট্রিফাইং ব্যাক্টেরিয়া—ইহা বাও মাটির মধ্যে বাস করে এবং মানবের প্রভূত উপকার সাধন করিয়া থাকে। যখন ইহাদের জ্ঞাতি ভাইরা জীবজন্তু, গাছপালাব মৃত দেহ পচাইয়া গলাইয়া অ্যামোনিয়া গ্যাস (ammonia) প্রস্তুত করে

বীজাণু যাহাতে কোথাও ছড়াইতে না পাবে তজ্জন্ম এই প্রক্রিয়া দ্বারা তাহাদিগকে মারিয়া ফেলা হয়। এই উদ্দেশ্যে আমরা নিত্য ফিনাইল ব্যবহার করি। কলেরা প্রভৃতি মহামারীর আবির্ভাব হইলে জল ফুটাইবার সঙ্গে সঙ্গে পানীয় জলে দুই চারি ফোটা 'ক্লোরিন জল' (chlorine water) সেই জলে মিশাইয়া খাইবার ব্যবস্থা আছে। ফিনাইল, ক্রোবিন জল, ফরম্যালিন, কার্বলিক সাবান প্রভৃতির বীজাণুনাশক ক্ষমতা আছে বলিয়া ইহাদিগকে এবং ইহাদিগের মত জিনিষকে নিঃসংক্রামক (disinfectant) বলা হয়।

আজকাল অস্ত্রোপচার করিবার পূর্বে যে স্থানে অস্ত্রোপচার হইবে সেই স্থান ঔষধ দ্বারা ধুইয়া বাষ্প দ্বারা পবিশোধিত (steam sterilized) ব্যাণ্ডেজ দিয়া বাধিয়া রাখা হয় যাহাতে ক্ষত পচাইবার ব্যাকটেরিয়া সেখানে বাসা বাধিতে না পাবে। অস্ত্র করিবার পূর্বে ডাক্তার স্বয়ং তাঁহার হাত, ছুরি, কাঁচি প্রভৃতি অস্ত্রশস্ত্র লাইজল, অথবা বীজাণুনাশক সাবান প্রভৃতি দ্বারা স্টেরিলাইজ (sterilize) করিয়া লন। অস্ত্র করিবার পর কর্তৃত্ব স্থানে পচননিবারক অ্যান্টিসেপ্টিক (antiseptic) ব্যাণ্ডেজ বাধা হয়। আমাদের শরীরে কোন প্রকারে আঘাত লাগিয়া ক্ষত হইলে আমরা সেখানে আইওডিন দ্রব (iodine solution) লাগাই। ইহার তাৎপর্য্য এই যে সেখানে যদি কোন বীজাণু প্রবেশ করিয়া থাকে তবে তাহারা বিনষ্ট হইবে। ব্যাকটেরিয়ার আচরণের কথা না জানিলে আমরা তাহাদের বিরুদ্ধে এ অভিযান করিতে পারিতাম কি? এই অভিযানের সফলতার জন্ত সমস্ত মানব সমাজ আজ পাল্লব ও জোসেফ লিষ্টারের নিকট কৃতজ্ঞ।

কিন্তু ব্যাকটেরিয়া জনিত ব্যাধির প্রকৃত কাবণ নির্ণয় করেন রবার্ট কক (Robert Koch)। তিনিই সর্বপ্রথম প্রমাণ করেন ব্যাকটেরিয়া হইতেছে ব্যাধির কারণ (cause), 'ফল' (effect) নহে। ১৮৭২ খৃষ্টাব্দে জার্মানির ব্রেসলোতে (Breslau) গোরুর মরক আবিস্কৃত হয়। ব্রেসলো ও তৎপাশ্চাত্তীয় স্থানের গরু মরিতে আরম্ভ করিল। সঙ্গে সঙ্গে মানুষ এবং অন্যান্য জন্তুর মধ্যেও এই বোগ সংক্রামিত হইতে

বছরের পর বছর এই বকম মরক হইতে থাকায় ১৮৭৬ খৃষ্টাব্দে গ্রাম্য ডাক্তার কক ইহার কাবণ অনুসন্ধান করতঃ সংকল্প হইলেন। বহু প্রয়াসের পর তিনি অণুবীক্ষণ যন্ত্রের সাহায্যে প্রমাণ করিলেন গরু ও মানুষের এই মারাত্মক রোগের কাবণ হইতেছে এক প্রকার ব্যাকটেরিয়া (Bacillus anthracis)। তিনি এই রোগে আক্রান্ত গোরুর বক্ত হইতে এই ব্যাকটেরিয়া পৃথক



রবার্ট কক

করিয়া স্তম্ভ হইবেব শরীরে টিকা দিয়া দেখাইলেন স্তম্ভ হইবে এই রোগে আক্রান্ত হইয়াছে। ইহার পর তিনি ১৮৮২ খৃষ্টাব্দে সর্বপ্রথম যক্ষ্মারোগের ব্যাকটেরিয়া আবিষ্কার করেন। ব্যাকটেরিয়া পৃথক করিয়া বিজ্ঞান-সম্মত উপায়ে তাহাদিগকে পরীক্ষা করিবার উপায় বাহির করিবার কৃতিত্ব তাঁহারই। কক ও তাঁহার সহকর্মীগণ কয়েক বৎসরের মধ্যেই কলেরা, গলাহাবী, নিউমোনিয়া, টাইফয়েড প্রভৃতি বোগের ব্যাকটেরিয়া পৃথক করিতে ও তাহাদের জীবন যাপনের ধারা আবিষ্কার করিতে সমর্থ হইয়াছিলেন।

কক ব্যাধির কারণ আবিষ্কার করিতে সমর্থ



ব্যাক্‌টিরিয়া

হইয়াছিলেন সত্য কিন্তু ব্যাধির প্রতিবিধানের উপায় আবিষ্কার করেন ফরাসী পাস্তুর ও তাঁহার সহধর্মীগণ। আজকাল বসন্ত সংক্রামক ভাবে প্রকাশ পাইলে বসন্তের টিকা লওয়া হয়। কলেরার সময় কলেরার টিকা লইলে উহার আক্রমণ হইতে রক্ষা পাইবার সম্ভাবনা থাকে। গঙ্গাসাগর যাত্রিদিগকে কলেরার টিকা দিবার প্রচলন হওয়ার পর হইতে গঙ্গাসাগরে কলেরায় মৃত্যুর হাব কমিয়া গিয়াছে। ফোঁড়া সারিতেছে না, ফোঁড়া হইতে পুঁজ লইয়া অটোভ্যাকসিন (auto-vaccine) তৈয়ার করিয়া



পাস্তুর

টিকা দিলে অতি অল্প সময়ের মধ্যে ফোঁড়া সারিয়া যায়। আজকাল এ-সকল কথা সাধারণেও জানে, কিন্তু পাস্তুরের পূর্বে এ কথা বড় কেহ জানিত না। জেনার (Jenner) পথ দেখাইলেও সে পথে পাস্তুরের পূর্বে আর কেহ চলেন নাই। পাস্তুর পরীক্ষা করিয়া দেখাইলেন—

(ক) ব্যাধি-উৎপাদক ব্যাক্‌টরিয়া শরীরে প্রবেশ করাইলে শরীরের মধ্যে এমন একটা প্রতি-

যেধকেব সৃষ্টি হয় যাহা ব্যাক্‌টরিয়া কিংবা তাহার কার্যের প্রতিবন্ধকতা করে।

(খ) এই প্রতিষেধক কার্যকরী হইলে বোগী নী-বোগ হয়, কিন্তু তাহা না হইলে মৃত্যু ঘটে।

(গ) ব্যাক্‌টিবিয়া শরীরে প্রবেশ করিলেই শরীর স্বয়ং সতর্ক হইয়া উঠে। অর্থাৎ ব্যাক্‌টরিয়ার কার্য আবস্ত হইবাব অপেক্ষা রাখে না।

(ঘ) কাহারও দেহে যদি এমন মাত্রায় কোন ব্যাক্‌টিবিয়া টিকা (inoculation) দেওয়া যায় যাহা শরীর সহজে সহ্য করিতে পারে তাহা হইলে পরে সেই ব্যাক্‌টিবিয়া কর্তৃক ভীষণভাবে আক্রান্ত হইলেও শরীর তাহা প্রতিবোধ করিতে সমর্থ হয়। এই মাত্রা ঠিক করিতে পাস্তুরকে অনেকদিন ধিয়া পরীক্ষা করিতে হইয়াছিল।

পরীক্ষার ফলে তিনি Anthrax Serum বাহির করেন।

১৮৮১ খৃষ্টাব্দে ২রা জুন তারিখে তিনি পরীক্ষা দ্বারা প্রমাণ করিয়া দেখাইলেন তাহাব আবিষ্কৃত Anthrax serum দ্বারা যে সমস্ত ভেড়াকে টিকা দেওয়া হইল তাহারা বাঁচিয়া রহিল, আর পূর্বে যাহাদিগকে টিকা দেওয়া হয় নাই তাহারা Anthrax bacillus টিকা দেওয়ার ফলে সকলেই মরিল।

কক ও পাস্তুরের প্রদর্শিত পথে আজ অনেক প্রকার ব্যাক্‌টরিয়া সহিত আমাদের পরিচয় হইয়াছে ও তাহাদের সিরম (serum) বাহির হইয়াছে। এই সমস্ত বিশিষ্ট সিরম বিশিষ্ট ব্যাক্‌টরিয়ার কর্তৃক উৎপন্ন ব্যাধির চিকিৎসায় প্রয়োগ করা হয়। সিরম তৈয়ারী করিবার প্রণালীও অতি সহজ হইয়া গিয়াছে। বেঙ্গল কেমিক্যাল বা বেঙ্গল ইন্ডিউনিটির গবেষণাগারে আজ কাল সিরম তৈয়ার হইতেছে। ইহার জন্ত অনেকগুলি করিয়া সুস্থ ও তেজস্বী ঘোড়া রাখা হয়। আমরা পূর্বে বলিয়াছি পাস্তুর দেখাইলেন ব্যাক্‌টরিয়া কর্তৃক আক্রান্ত হইলে ব্যাক্‌টরিয়া বিষ (toxin) নষ্ট করিবার জন্ত শরীরে একপ্রকার প্রতিষেধক (anti-toxin) প্রস্তুত হয়। ক্ষার যেমন অম্লের শক্তিকে নষ্ট করিতে পারে ইহাদের কার্যও ঠিক অম্লক্ষারের উপর পরস্পরের কার্যের তায়।



শিশু-ভান্ডারী

কোন ব্যাকটিরিয়াব সিরম প্রস্তুত কবিতো হইলে সেই ব্যাকটিরিয়া বিষের ক্রমবর্ধমান শক্তি-দ্বারা খোড়াকে টিকা দেওয়া হয়। ক্রমশঃ সেই খোড়ার শরীরে বিষের প্রতিরোধকেন (anti-toxin) শক্তিও এই প্রকারে বৃদ্ধি পাইতে থাকে। তখন খোড়ার শিরা কাটনা অপচর্না (sterilized) ব্যবস্থায় বন্ধ বাহির করিয়া লওয়া হয়। এই রক্ত জমিয়া গেলে লালচে বং এর যে বস বাহির হয় তাহাই সিরম। সিরমে সেই ব্যাকটিরিয়াব বি-প্রতিরোধক থাকায় ইহা শরীরে প্রবিষ্ট কবিলে ব্যাকটিরিয়াব আক্রমণ সহজে কিছু কবিতো পাবে না, কারণ ইহা ব্যাকটিরিয়া বিষের কাণ্ড নষ্ট কবে।

ব্যবহারিক ব্যাকটিরিয়া-বিজ্ঞানের বিষয় হই একটি কথা বলিয়া এই প্রবন্ধ শেষ কবিব। তোমরা অনেক সময়েই লক্ষ্য কবিয়া থাকিবে দুধের পাণ্ডে দুধ বাখা হইয়াছে, জ্বল দিবাব সময় কিংবা প্রয়োজনের সময় দেখা গেল দুধ কাটিয়া গিয়াছে। দুধের পাত্র ভাল করিয়া পরিষ্কার করিয়া ধুইয়া না রাখিলেই এই অনর্থ হইয়া থাকে, সেই জন্ত দেখা যায় গরু দুহিবাব সময় গোয়ালারা দুধের পাত্র আগুনের সেক দ্বারা বিত্ত্ব কবিয়া লয়। ইহাব অর্থ আর কিছুই নহে, দুধ কাটিবার (sour) জীবাণুকে আগুনের তাতে নষ্ট কবিয়া ফেলা।

দোকানে টিনে করা ফল কিনিতে পাওয়া যায়। যবে পাকা ফল রাখিয়া দিলে কিছুদিন বাদেই দেখিবে ব্যাকটিরিয়াব আক্রমণে ফল পচিয়া উঠিয়াছে। অথচ টিনে করা ফল পচে না কেন? ইহার কারণ ফলকে কোন তরল বসে প্রায় সিদ্ধ করিয়া টেরিলাইজ করার পর টিনে বায়ু সংস্পর্শ বর্জিত করিয়া সিল (seal) করিয়া দেওয়া হয়। সিদ্ধ করার তাপে জীবাণু মবিয়া যায় এবং সিল করার বাহির হইতে নূতন জীবাণু টিনের ভিতর প্রবেশ করিয়া ফলকে পচাইতে পারে না।

অনেক ব্যাকটিরিয়া আছে যাহাবা জলাভাবে কাজ করিতে পারে না। তাহাদের আক্রমণ হইতে রক্ষা করিতে আমাদের অনেক খাণ্ডকে আমরা শুষ্ক করিয়া রাখি। ঢাকা, চট্টগ্রাম প্রভৃতি দেশে মাছ শুকাইয়া রাখিবার সারা বছর ধরিয়া সেই মাছ

পাঠিবাব দীতি আছে। এই রকমেই ধান চাউল গম দাল প্রভৃতি শুকাইয়া আমরা ব্যাকটিরিয়াব হাত হইতে উহাদিগকে রক্ষা করি। ইহাবা ২৪ দিন ভিজা অবস্থায় থাকিলেই পচিয়া নষ্ট হইয়া থাকে।

অনেক সময় মাছ ‘নোনা’ করিয়া ব্যাকটিরিয়াব হাত হইতে রক্ষা করা হয়। কারণ লবণ বেশী থাকিলে ব্যাকটিরিয়া আক্রমণ কবিতো পাবে না।

খাবার ‘বাগী’ হইলেই পচিয়া উঠে। এই পচা বাসা খাবার খাওয়াব ফলে অনেক অঘটন ঘটয়াছে। অথচ বোজকাব উদ্ভূত খাবার ফেলিয়া দেওয়াও সকল সময় সম্ভব হয় না। ইহাব প্রতিকাব কল্পে রেফ্রিজারেটর (refrigerator) নামে যন্ত্রকেব মত একপ্রকার যন্ত্র আবিষ্কার হইয়াছে, ইহাব ভিতর খাবার রাখিলে ঠাণ্ডায় ব্যাকটিরিয়া সে খাবার নষ্ট করিতে পাবে না।

ব্যাকটিরিয়া আমাদের পবন শত্রু। টিন্ডেল (Tyndall) বলিয়াছেন—‘We have been scourged by invisible thongs, attacked from impenetrable ambuscades, and it is only to-day that the light of Science is being let in upon the murderous dominion of our foes.’

কিন্তু ব্যাকটিরিয়া আমাদের পরম মিত্রও। ইহাবা না থাকিলে পৃথিবীর সমস্ত জীব-জন্তু, গাছপালা, মানুষ প্রভৃতি খাণ্ডাভাবে মৃত্যুমুখে পতিত হইত, পৃথিবী জীবশূন্য হইত।

মানুষ দিন দিন বিজ্ঞানের উন্নতির সঙ্গে সঙ্গে ব্যাকটিরিয়াব সহিত পরিচিত হইয়া তাহাব প্রতি-রোধক বিবিধ উপায় আবিষ্কার কবিয়া মানুষকে অকাল মৃত্যুব হাত হইতে রক্ষা করিতেছে।

মানুষ যে কি ভাবে কেমন করিয়া রোগাক্রান্ত হইয়া পড়ে, তাহাব ইতিহাস ও কারণ তোমরা বুঝিতে পারিলে। এই অমূল্য জীবনকে রক্ষা কবিতো হইলে কতদিকে কতরূপ সতর্কতার প্রয়োজন তাহা ও জানিতে পারিলে, অতএব প্রত্যেকটি বিষয়ে তোমরা সতর্ক হইয়া চলিবে, খাওয়া দাওয়া, চলাফেরা, জল পান করা প্রত্যেকটি বিষয়ে সতর্কতা অবলম্বন না করিলে অকাল মৃত্যুর হাত হইতে বাঁচা অসম্ভব।



সমুদ্র-তত্ত্ব

সাগর গর্ভের প্রাণী ও উদ্ভিদ

এইবার মোটা মুটি
সমুদ্র গর্ভের জীবজগৎ
সম্বন্ধে তোমাদিগকে দু-চার
কথা বলব। জীব বলতে,

প্রাণী ও গাছ-গাছড়া দুই-ই বোঝায়।
ডাক্তার জীবের সঙ্গে তোমাদের যে রকম
প্রত্যক্ষ ও ঘনিষ্ঠ পরিচয় আছে, জলমধ্যস্থ
জীবের সঙ্গে সে রকম নেই, থাকতেও
পারে না, কেন না তোমরা নিজেরাই
ডাক্তার জীব, স্থলচর। যদি মানুষ অবাধে
সাগরগর্ভে ঘুরে বেড়াতে পারত তা হলে
সামুদ্রিক জীবের সঙ্গেও তার ততটাই
জানা শুনো হয়ে যেত যতটা আছে
ডাক্তার গাছ-গাছড়া ও ডাক্তার পশুপক্ষী
কীট-পতঙ্গের সঙ্গে। তা হলে, আলোচনা
করা যাক, জলমধ্যস্থ জীবের খবর আমরা
পেয়ে থাকি কি উপায়ে। প্রথম, জোয়ার-
ভাটার কল্যাণে। সমুদ্রে রোজ দুবার
ভাটা পড়ে, তিথি অনুসারে কখনও বেশী,



কখনও কম। ভাটা
পড়লে বেলাভূমির যে
অংশ নজরে আসে তার
উপর, বিশেষতঃ যদি সেই

বেলাভূমি প্রস্তরাকীর্ণ হয় তা হলে, অসংখ্য
বিচিত্র সামুদ্রিক জীবজন্তু গাছ গাছড়া
পড়ে রয়েছে দেখতে পাওয়া যায়। যেদিন
আবার সমুদ্রে ঝড় হয়, আর সেই ঝড় ডাক্তার
পানে বইতে থাকে, সেদিনকার ত কথাই
নেই! সেইদিন ভাটার সময় সমুদ্রতীর রজ-
বেরঙ্গের সামুদ্রিক তৃণ-শৈবাল ও রকম
রকমের জেলীমাছ, তারামাছ ও চোট বড়
শামুকে ঝিনুকে এমনই ঢেকে থাকে যে বালি
প্রায় দেখা যায় না। আবার, পাথরের ফাটল
ও গর্ভে যে জল পড়ে থাকে সেই জলের
ভিতরে কত রকমের অতি ক্ষুদ্র জীব যে
দেখা যায়, তা বলে শেষ করা যায় না। তার
কতক শুধু চোখেই দেখা যায়, কিন্তু অনেক
গুলোই অণুবীক্ষণ নইলে নজরে পড়ে না।

এত গেল কিনারের কথা, যেখানে প্রাণী ও শৈবালের নমুনা নিজে দেখে কুড়িয়ে সংগ্রহ করা যায়। ডুব জলে অণু উপায় গ্রহণ করতে হয়। ছোট নৌকায়

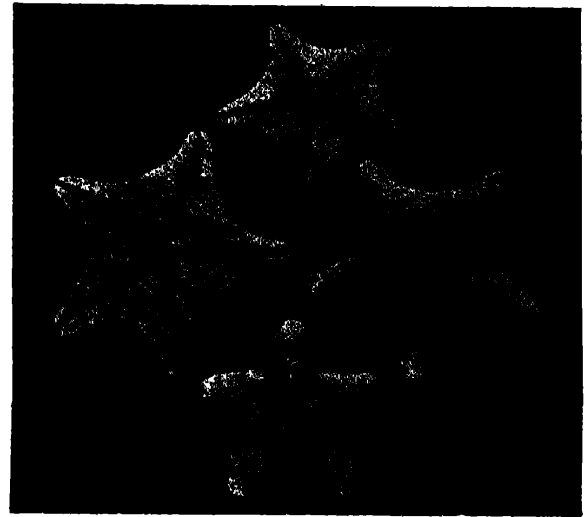


সমুদ্রতলের উদ্ভিজ্জ

চেপে খানিকটা বেরিয়ে গিয়ে জলের মধ্যে জাল ও বড় বড় বড়শী ফেলে, কড়া, কোদালি তাওয়া ইত্যাদি নানা বিচিত্র আকারের Dredging যন্ত্র জলে নামিয়ে দিয়ে সমুদ্রগর্ভে ও সমুদ্রতলের রকম রকমের শৈবালাদি ও মৎস্যাদি জীবের নমুনা জোগাড় করা হয়। এব চেয়েও দূর সমুদ্রে, যতদূর পর্যন্ত ডুবুরী নামতে পেরেছে, সেখানকার জীব-জন্তুর তথ্য তারাই সংগ্রহ করে নিয়ে আসে। ডুবুরী মানে ত শুধু অজ্ঞ অশিক্ষিত মজুর নয়, বড় বড় বিশেষজ্ঞ পণ্ডিতেরা ডুবুরীর কাপড় পরে এই কাজের জন্য সমুদ্রগর্ভে নামেন। সম্প্রতি লোহার খাঁচার ভিতর ডাক্তার বীব্ নামে এক পণ্ডিত দুই হাজার দুশো ফুট অবধি নেমেছিলেন।

আগের পরিচ্ছেদে তোমাদিগকে Lucas ও Baillie এর যন্ত্রের কথা বলেছি। ঐ সকল যন্ত্রের সঙ্গে নানা রকমের পাত্র জলে নামিয়ে দিয়ে তলাকার জল কাদার নমুনা তুলে আনা হয়েছে, ও পরে অণুবীক্ষণ দ্বারা পরীক্ষা করে দেখা গিয়েছে যে সেই নমুনাতে কি কি রকমের জীবাণু আছে। কিন্তু মাঝ-দরিয়ায় যেখানে জল অথই সেখানকার তলার অবস্থা ত ডুবুরী দেখে আসতে পারে না! যন্ত্র নামিয়েও সেখানকার তলার জল কাদার নমুনা সংগ্রহ করে আনা অসম্ভব। তাই, অতল সমুদ্র সম্বন্ধে আমাদের অনেকটা যুক্তি তর্ক ও আন্দাজের উপব নির্ভর করিতে হয়।

পূর্ব পরিচ্ছেদগুলি পড়ে তোমাদের সমুদ্রতলের অবস্থা সম্বন্ধে একটা মোটামুটি



এক জাতীয় তারামাছ (Cushion star)

জ্ঞান নিশ্চয় জন্মেছে। তবু কতকগুলি কথা আবার এখানে বলতে হবে, কেন না জলের প্রাণী বা উদ্ভিদের অস্তিত্ব, তাদের স্বরূপ, তাদের সংখ্যা, অনেকাংশে নির্ভর করছে পারিপাশ্বিক অবস্থার উপর। জল-গর্ভের পরিস্থিতি যে নানারূপ হতে পারে

সাপক পশে'র প্রাণী ও উদ্ভিদ

তা সহজেই বুঝতে পার। আলো অন্ধকারের অবস্থা সর্বত্র এক নয়। তাপ সর্বত্র



এক জাতীয় সামুদ্রিক কীট

সমান নয়। জলের চাপেরও উপর নীচে অনেক তফাৎ। জলে হুনের পরিমাণও নান স্থানে নানারকম। এই সবই তোমাদের জানা কথা। জীবের অবস্থিতি অনেকাংশে এই সব অবস্থাভেদের উপর নির্ভর করে। ক্রমশঃ উদাহরণ দিয়ে বুঝিয়ে দেব, আপাততঃ জীবজগৎ সম্পর্কে যে দুটি মূলতত্ত্ব মনে রাখা অত্যন্ত দরকার, তার কথা বলি।

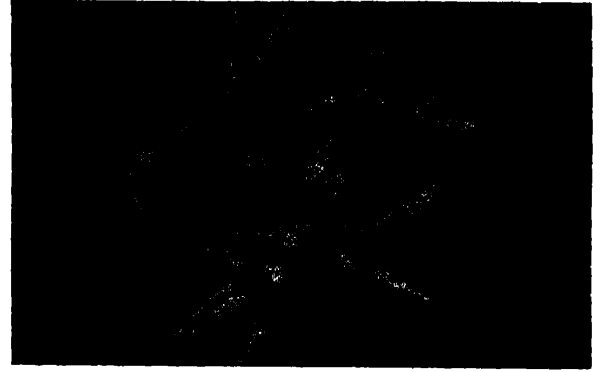


তারি মাছ (Brittle Star)

প্রথম এই যে, আলোর সঙ্গে উদ্ভিদজীবনের অতি ঘনিষ্ঠ সম্বন্ধ। যেখানে আলো নেই

সেখানে কোন প্রকারের উদ্ভিদ জন্মাতে পারে না, থাকতেও পারে না।

দ্বিতীয় তত্ত্ব এই যে, উদ্ভিদ বিনা প্রাণী বাঁচতে পারে না। প্রাণী মাত্রই উদ্ভিদ খেয়ে কিংবা উদ্ভিদভোজী অণু প্রাণীর মাংস খেয়ে জীবন ধারণ করে। এই দুই তত্ত্ব ডাঙাতে যেমন সত্য, জলেও তেমনি সত্য,



এক জাতীয় কীট (Spider crabs)

এর কখন কোন ব্যতিক্রম হতে পারে না। তাহলে প্রথম হিসাব করা যাক, সূর্যের আলো সমুদ্রগর্ভে কত দূর পৌঁছায়।

আগে তোমাদিগকে বলেছি, যে দিনের আলো জলের মধ্যে অক্লেশে একশো বা দুইশো ফুট পর্যন্ত প্রবেশ করে। উৎপ্রদেশে যেখানে বাতাস পরিষ্কার সূর্য মাথার উপর আসে, সেখানকার প্রথর সূর্যালোক দুই বা আড়াই হাজার ফুট অবধি জলরাশি ভেদ করে যেতে পারে। তবে বুঝতে পারছ, যত নীচে যাবে আলো তত কম। দু'হাজার ফুটে অতি অল্প, তিন হাজার ফুট নীচে

একেবারে সূচীভেদ্য অন্ধকার। সেখানে গাছ গাছড়া জন্মাবার কোন সম্ভাবনাই



নেই। কিন্তু সম্প্রতি বারমুডাস্-এর কাছে, অর্থাৎ বিশ্বরেখার সন্নিকটস্থ প্রদেশে, দুই হাজার ফুট নীচে এক রকম ছোট দুই আড়াই ইঞ্চি শৈবাল পাওয়া গেছে। জীৱন্ত



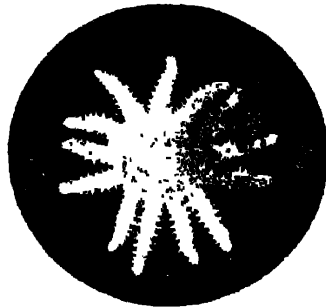
কাঁকড়া

অবস্থায় ও তলার মাটিতে সংলগ্ন, কিন্তু একেবারে সাদা, কোন বর্ণ নেই। সেখানে আলো এত কম যে অতি ক্ষুদ্র জাতীয় উদ্ভিদের জীবন সম্ভব হলেও, বর্ণ বিকাশ সম্ভব নয়। সাধারণতঃ শৈবাল বলতে যা বোঝায় তার বর্ণ বিচিত্র, আকারও বৃহৎ। কখন কখন ৫০।৬০ ফুট লম্বা হয়।

ভাটার সময় সমুদ্রের জল যত দূর নেমে যায়, বেলাভূমির সেই অংশটাকে বিজ্ঞানে বলে Littoral

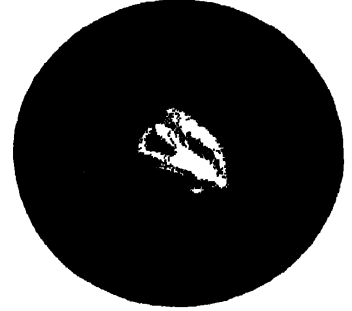
প্রদেশ। তার পরের অর্থাৎ নীচের অংশের নাম দেওয়া হয়েছে Sub-littoral প্রদেশ। সব

চেয়ে বেশী, তার মাছ ভিন্ন জাতীয় বড় ও বিচিত্র বর্ণের শৈবাল পাওয়া যায় Littoral এর নীচের অর্ধেক ও Sub-



তার মাছ ভিন্ন জাতীয়

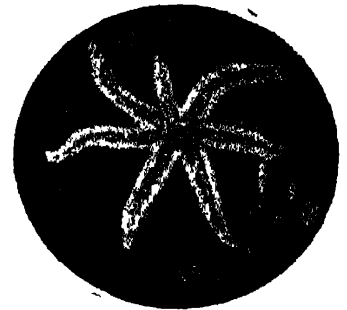
Littoral-এর উপরের অর্ধেক এই ভাগ-টায়। তার পর শৈবাল ক্রমশঃ কমতে কমতে দুশো ফুটের নীচে প্রায় শেষ হয়ে যায়। ৬০০ ফুট অবধি সমুদ্রতলের এই ভাগটা মোটামুটি মহাদেশের ভিত বা Continental shelf-এর উপর। এই ভিত বেলাভূমির লাগা তাকের মত জমি, কতকটা গড়ানে। তাকের কিনার থেকে সমুদ্রতল খুব দ্রুত গতিতে দু'হাজার ফুট নেমে গেছে।



এক জাতীয় সামুদ্রিক প্রাণী

এই বন্ধুর অংশের নাম Continental slope। এখানে আলো খুব কম, তাই গাছ গাছড়াও প্রায় নেই। মোটামুটি বলা যায় যে সমুদ্রগর্ভ হতে যে সব গাছ গাছড়া ইতিপূর্বে তুলে আনা হয়েছে সে সবই আশী নব্বই বাম পর্য্যন্ত। উত্তর মেরু সমুদ্রে Barents ও Spitz-bergen-এর কাছে দেড়শো বাম নীচে শৈবাল পাওয়া গিয়েছিল বটে।

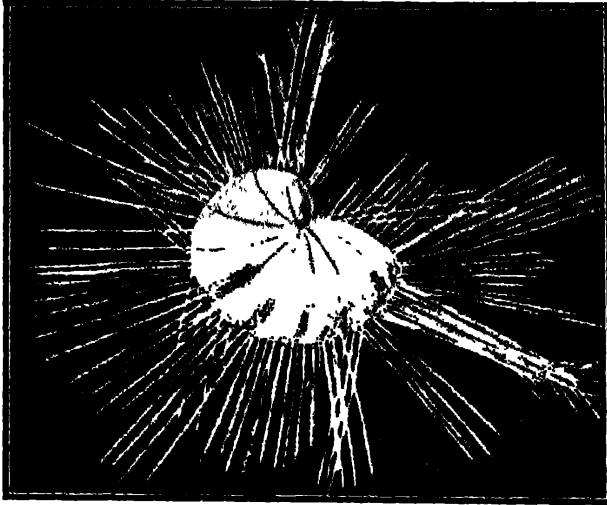
কিন্তু সে সময় পণ্ডিতেরা মনে করে ছিলেন যে এ শৈবাল অণু জায়গা থেকে ভেসে এসে গভীর জলে থিতুয়ে



তার মাছ

পড়েছে। এখন Bermudas-এর শৈবাল পাওয়ার পর তাঁরা কি বলবেন, জানি না। যাই হোক এত কথা তোমাদের বিচার

কয়ে কাজ নেই। তোমরা ধরে নাও যে নীচে শুধু বালি কিংবা নরম কাদা, সেখানে একশো বামের চেয়ে বেশী জলে সাধারণতঃ শৈবাল খুব কম। সব রকম শৈবাল ত শৈবাল জন্মে না।

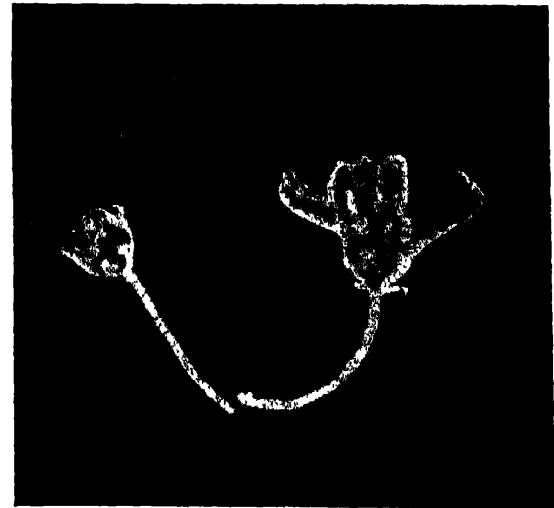
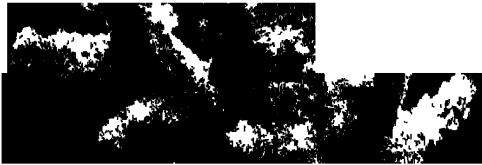


যে সামুদ্রিক প্রাণী হইতে ঝড়িমাটি তৈরী হয়
এ ত গেল আলো আঁধারের ফলাফল।
সমুদ্রতল কি দিয়ে গঠিত, তার উপর



প্রবাল কীট

সেখানে জলের তোড়ে টিকতে পারে না।
যেখানে পাথর বেশী, সেখানে সকল প্রকার

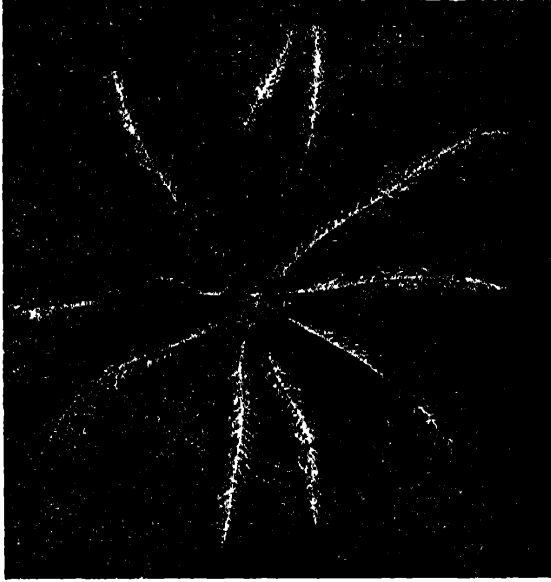


তারি মাছ

প্রবাল কীট
আবার অনেকাংশে নির্ভর করে সেখানকার
গাছ গাছড়ার জীবন। সেখানে জলের

শৈবালই খুব জন্মায় ও বাড়ে। মোটামুটি
এই নিয়ম। তবে সব নিয়মের একটু-আধটু
ব্যতিক্রম আছেই। এখানেও তা হয়।

আবার, জলে স্নানের ভাগ যেখানে খুব
কম সেখানেও যথার্থ সামুদ্রিক গাছ গাছড়া



ফিদার ষ্টার

বেশী থাকে না। বন্টক বা কৃষ্ণ সমুদ্রের
মত স্থানে, সেখানে বড় বড় নদী ক্রমাগত
মিঠা জল সমুদ্রে ঢালছে, সেখানে যথার্থ
সমুদ্র শৈবাল অল্পই পাওয়া যায়। আমাদের
দেশেও খাড়ির মাগায় যেখানে জলে স্নানের
ভাগ অত্যন্ত কম সেখানে যে সমস্ত গাছ



কাঁকড়া অষ্টজাতীয়

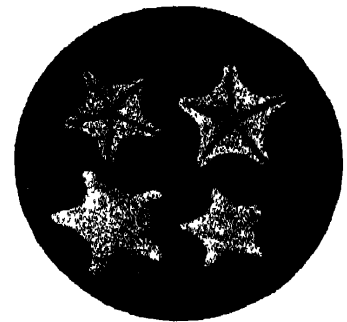
গাছড়া জলে আমরা জন্মাতে দেখেছি সে
গুলি মোটেই সমুদ্র শৈবালের মত নয়।
তার গঠন ও প্রকৃতি ডাঙ্গার বড় গাছের



সামুদ্রিক শশা

মত। একটা কথা এই খানেই বলি।
সমুদ্রের গাছগাছড়া ও ডাঙ্গার গাছগাছড়া
এ দুইয়ের মধ্যে বিস্তর প্রভেদ। সমুদ্রের
গাছ গাছড়াকে ইংবাজীতে Alga বা Sea
weed, ও বাঙ্গালাতে শৈবাল, বলা হয়েছে।
শৈবাল সম্বন্ধে প্রধান জ্ঞাতব্য কথা এই যে
এদের ফুল নেই, ফল নেই, যথার্থ শিকড়
নেই, যথার্থ ডালপালাও নেই। এদের
যথার্থ শিকড় নেই বলছি এই জন্য যে এরা
মাটির থেকে রস (Sap) টানে না, আলোর
সাহায্যে চারিদিকের জল থেকে খাদ্য
সংগ্রহ করে। যথার্থ ডালপালাও নেই
বলার মানে এই যে এদের দেহের শাখা
প্রশাখা দিয়ে

রস বা হি ত
হয়ে পা তা য
পাতায় পৌঁছায়
না। স তা
বলতে এদের
পা তা ও যা,
ডাল বা পাতার
বোঁটা গু লা ও

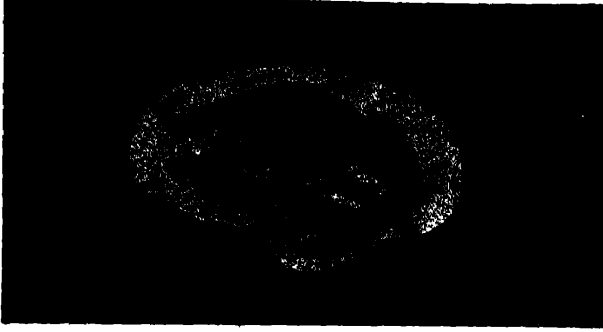


তারামাছ অষ্টজাতীয়

তাই। বোঁটা আস্তে আস্তে খুলে ক্রমশঃ
পাতা হয়ে যায়। অনেক শৈবালের সর্ব্বাঙ্গে
ফলের মত পদার্থ দেখা যায় বটে, কিন্তু সে

সাগর গর্ভের প্রাণী ও উদ্ভিদ

গুলো হাওয়ায় ভরা কাঁপা পটপটি মাত্র। সেই-
পটপটির সাহায্যে তারা জলে ভাসতে পারে।



ঘুমন্ত কাঁকড়া

আবার অনেক শৈবালের বোঁটায় বোঁটান
পাতাব সঙ্গে ফুলের মত পদার্থ দেখা যায়।
সেগুলোও যথার্থ ফুল নয়, পাতারই বকমারি।
আচ্ছা, ফল ফুল নেই, বীজও নেই, তাহলে



মুখোশ পরা কাঁকড়া

এদের বংশরক্ষা হয় কি করে, বলতে পাব ?
ডাক্তার ফার্ণ যদি নজর করে থাক ত দেখবে

তারও বীজ নেই, তার অঙ্গ থেকে যে
গুটি বা Spore খসে পড়ে সেইগুলোই
নূতন ফার্ণ গাছে পরিণত হয়। সমুদ্র
শৈবালেরও এই নিয়ম। তাদের দেহ হতেও



কাঁকড়ার লড়াই

Spore-রূপী জীবকোষ বেরিয়ে বেরিয়ে
নূতন শৈবালের সৃষ্টি করে।

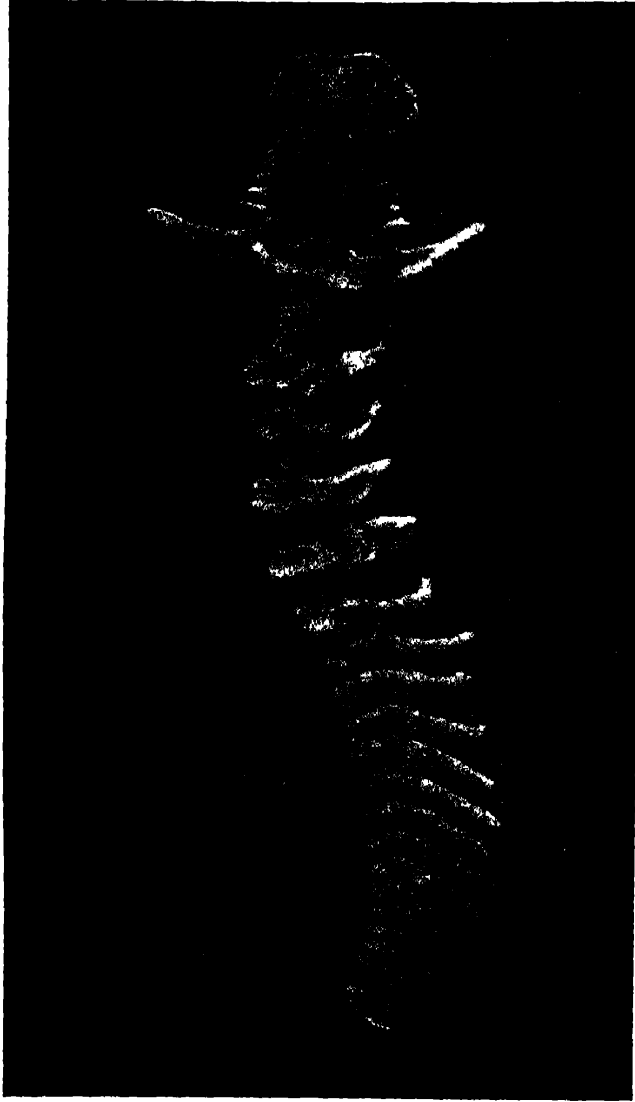
এ পর্য্যন্ত যে শৈবালের কথা বলেছি
সেগুলো সমুদ্রতলে সংলগ্ন। অর্থাৎ তলার
পাথর মাটিতে আটকান। গাছের গোড়ায়
ছোট ছোট চাকতী আছে আব সেই
চাকতীর চারিদিকে সূক্ষ্ম সূক্ষ্ম ঝুরি আছে,
তাই দিয়ে তলার পাথর মাটি কামড়ে থাকে।



সামুদ্রিক প্রাণী

ঝড় তুফান হলে জলের তোড়ে স্বস্থান-চ্যুত
হয়, ও ভাসতে ভাসতে বহু দূর পর্য্যন্ত চলে
যায়। আমরা বেলাভূমিতে ভাটার সময়

যে শৈবাল পড়ে আছে দেখি, সে এই রকম স্বস্থানচ্যুত উদ্ভিদ। কিন্তু এ ছাড়া এক রকম যথার্থ ভাসমান শৈবাল আছে, এইবার তার কথা বলব। সে শৈবাল মহাসমুদ্রেব সকল প্রদেশে সর্বদা ভেসে বেড়াচ্ছে।



শতপদী সামুদ্রিক কীট

তারই উপর নির্ভর করছে বাহিরের গভীর সমুদ্রের প্রাণী সমূহের জীবন। নৌকায় করে সমুদ্র বেড়াতে গিয়ে যদি পাশের দিকে মুখ বাড়িয়ে দেখ ত দেখবে শুধু স্বচ্ছ

হরিভাজ জল, জীব জন্তু বড় একটা নজরে পড়বে না। হযত বড় জোর দেখবে এক আধটা জেলী মাছ জল জল করতে করতে ভেসে চলে যাচ্ছে। কিন্তু যদি নৌকাব পিছনে একখানা মুখখোলা মলমলের থলী খানিকক্ষণ ঝালিয়ে বাগ, আর তারপর সেই থলীটা টুলে উলটে এক গোলাস সমুদ্রেব জলে ঝেড়ে ফেল, দেখবে যে সেই জলে হাজার হাজার ধূলিকণাব মতন কি সব ভাসছে। একটা পুটক (Lens) দিয়ে পরীক্ষা কবলে দেখতে পাবে, রকম রকমের অতি ক্ষুদ্র জীবাণু সমূহ ঐ জলে ভাসছে। ছোট্ট জেলী মাছ, ছোট্ট চিংড়ী মাছ, ছোট্ট ছোট্ট থোসাওয়ালা জীব, এই রকম কত কি! অণুবাক্ষণ দিয়ে জল পরীক্ষা কবলে আব এক জিনিস নজরে পড়বে। দেখবে যে অতি ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র সবুজ উদ্ভিদকণাও লাখে লাখ জলে ভেসে বেড়াচ্ছে। এদিকেই বলে ভাসমান সমুদ্র শৈবাল। এব ছয় শ্রেণী। তার মধ্যে সব চেয়ে প্রধান যে শ্রেণী, তার নাম Diatom। Diatom এর প্রত্যেক কণা এক একটি স্বতন্ত্র জীব-কোষ। ভিতরে উদ্ভিদকণা-আর তাব চাবিদিকে Silica বা বালুকা সারের স্বচ্ছ ঢাকন। এই Diatom আদি ভাসমান শৈবাল বাহির সমুদ্রের হেরিং প্রভৃতি অনেক জাতীয় মাছেব নিত্য ভোজ্য। আবার অন্য এমন অনেক মাছও আছে যারা প্রধানতঃ Diatom ভোজী মাছ খেয়ে প্রাণ ধারণ করে।

সমুদ্রের উপর সর্বত্র এই সমস্ত নানা প্রকার জীবকণা ভেসে বেড়াচ্ছে। এর

সাগর গর্ভের প্রাণী ও উদ্ভিদ

কতক প্রাণী, কতক বা উদ্ভিদ। প্রাণীর মধ্যে প্লবিকেরিনার নাম তোমরা আগেই

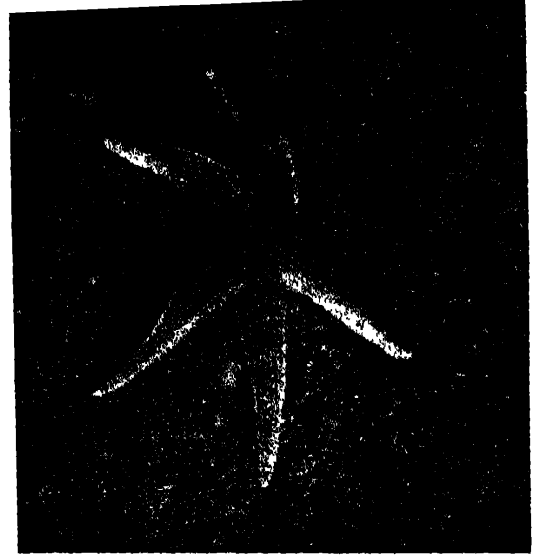
তাই সেখানে মাছগুলো প্রাণ ভরে চরে খেতে পায়, বংশবৃদ্ধিও সেই অনুযায়ী হয়।



এক জাতীয় সামুদ্রিক কীট (Lugworm)

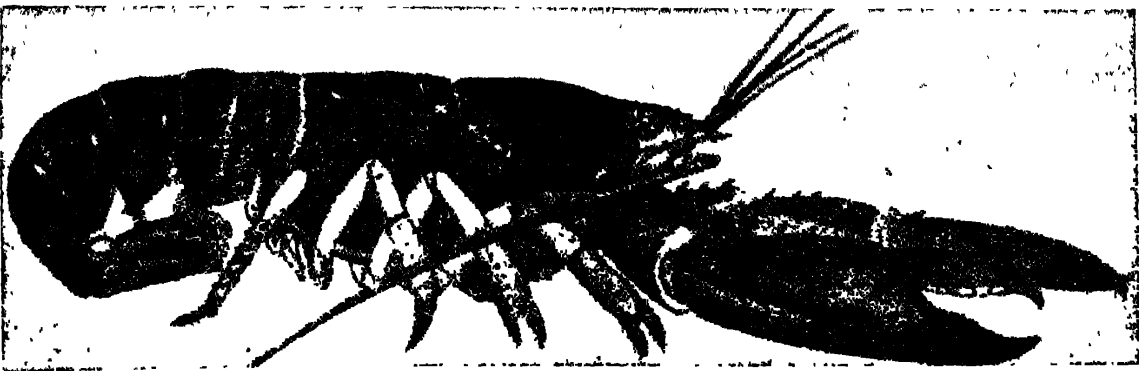
শুনেছ। উদ্ভিদের মধ্যে প্রধান ডায়াটম। এই সমস্ত ভাসমান জীবাত্ম সগতির সাধারণ নাম Plankton। যে Plankton উপরি-ভাগে মৎস্যাদি প্রাণীর খাদ্য গড়াতে পারে, তারাও প্রকৃতির নিয়মে যথাসময় মরে যায়, ও তাদের দেহাবশেষ জলে তলিয়ে যায়, গভীর সাগর গর্ভে ও সাগর তলের প্রাণীর খোবাক জোগায়।

সমুদ্রে যে ভাগে পুর্বো খোরাক মেলে, মৎস্যাদি প্রাণী সেই ভাগেই বেশী। একশো



তারা মাছ

গভীর জলেও যেখানে ডায়াটমাদি বেশী আছে, সেখানে মাছও অনেক। অল্পত কম। কেন যে এক জায়গায় Plankton বেশী এক জায়গায় কম, তা তোমাদের বোঝা শক্ত। তবে সমুদ্রে মাছ ধরা যাদের



সামুদ্রিক চিংড়ী

বামের চেয়ে কম জলে, অর্থাৎ মহাদেশের ব্যবসায় তাদের হিসেব করতে হয় বই কি, ভিতের উপর, ত অজস্র শৈবাল জন্মাচ্ছে। কোথায় Plankton বেশী।

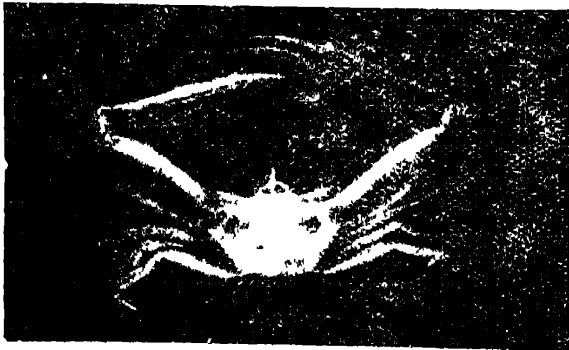


পরিবেশনের উপর যে শুধু মাছের সংখ্যা নির্ভর করছে, তা নয়। মাছের গড়ন, বর্ণ,



সামুদ্রিক ঝাঁট (The paddle worm)

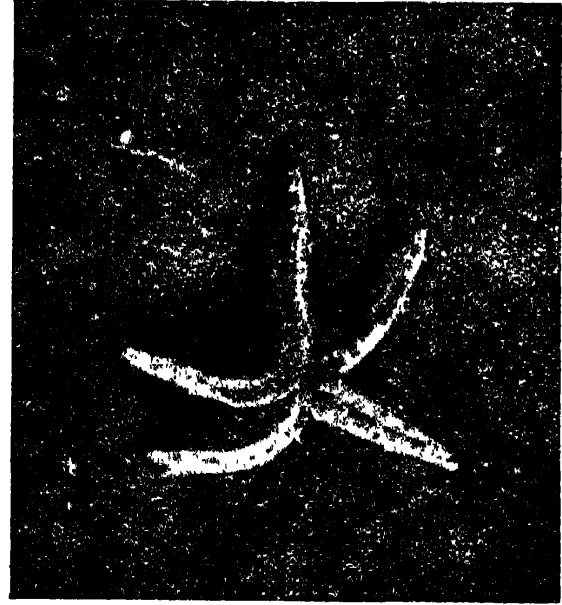
সবই বিভিন্ন পরিস্থিতিতে বিভিন্ন প্রকারে বলা। একটা কথা এখানে তোমাদের বলি। সমুদ্রের অনেক প্রাণীকে আমরা সাধারণতঃ মাছ বলি, যাবা মোটেই মাছ নয়। জেলী মাছ, তারা মাছ, ত মাছ নয়ই, তাদের অবয়বাদি মাছের থেকে সম্পূর্ণ আলাদা। চিংড়ী মাছকেও সত্যি মাছ বলা উচিত নয়, কেন না তাব শিরের কাটা নেই। তিমি মাছ ত স্তন্যপায়ী প্রাণী, ডাঙ্গায় তার উৎপত্তি



সামুদ্রিক কঁকড়া—বিভিন্ন জাতীয়

পরে এসে জলে বাসা করেছে। সামুদ্রিক প্রাণীর শ্রেণীবিভাগ পরে করব। এখন শুধু

কয়েকটা উদাহরণ দিয়ে দেখিয়ে দিচ্ছি যে পরিস্থিতি ভেদের জন্য এদের চেহারার কি বকম তফাৎ হয়। ব্যাপারটা বোঝা সহজ। ধব, যে মাছ উপরের জলে ভেসে বেড়ায় তাব বঙ্গই বল, গড়নই বল, দেহাবরণের কাঠিগুই বল, পাঁচ মাইল নীচের গভীর জলের মাছের অনুরূপ হতে পারে না। উপরের মাছের রঙ্গ পাটাকলে, ধূসর ও রূপালী কিন্তু অন্ধকার অতল জলের মাছ কৃষ্ণবর্ণ। গভীর জলের মাছকে চাব পাঁচ মাইল জলের ভার



তারা মাছ—বিভিন্ন জাতীয়

বহন করে ঘুরে বেড়াতে হয়, তাই তাদের দেহও সেই রকম কঠিন হবে তৈরী। এই জাতীয় অনেক মাছ উপরে তুললে তৎক্ষণাৎ ফেটে মরে যায়, কেন না উপরে তার দেহের উপর শুধু বায়ুর চাপ। উপর জলের চিঙ্গড়ী মাছের রঙ্গ অর্ধস্বচ্ছ নীলাভ, কিন্তু গভীর জলের চিঙ্গড়ী ও অন্যান্য মেরুদণ্ডহীন মাছের বর্ণ একেবারে লাল। আবার অতল জলের অনেক মাছের সামনে দুটো প্রকাণ্ড প্রকাণ্ড চোখ আছে, আবার দুই পাশে জোনাকীর

মত এক এক সারি ছোট জল জলে চোখই বল, কি বাতিই বল, আছে। জোনাকীর মত আলো বিকিরণের গুণ সমুদ্রের Plankton এরও আছে, তাই রাত্রিবেলা নৌকার দাঁড় টেনে যেতে যেতে মনে হয় যেন নৌকার চারিদিকে আগুনের ফিনকী উড়ছে।

খুব গভীর জলে, একেবাবে তলায় যে সব মাছ থাকে তারা একেবাবে অন্ধ, চোখে কিছুই দেখতে পায় না, স্পর্শ দ্বারা শিকার করে।

জলের উত্তাপের দরুনও মাছের অনেক তফাৎ হয়। বিষুৱেখা সম্মিকটস্থ উপর স্তরের তপ্ত জলের মাছ আব মেরু প্রদেশের উপর স্তরের শীতল জলের মাছ, এরা চোরা-রাতে এক নয়। তবে মনে রেখো যে গভীর জলের মাছ পৃথিবীর সকল সমুদ্রেই এক রকম, কেন না দশ বিশ হাজার ফুট নীচেব জলের উত্তাপ সর্বত্রই অল্পবিস্তর এক, অর্থাৎ বরফের উত্তাপের চেয়ে কিছু বেশী।

অবশ্য উদ্ভাপ ভেদের দরুন প্রাণীব স্বরূপভেদের কথা যা উপরে বলেছি সেটা



সামুদ্রিক কীট

শুধু মৎস্যাদি ঠাণ্ডা রক্তওয়ালা প্রাণীর সম্বন্ধে প্রযুক্ত্য। তিমি, জলহস্তী, সীল প্রভৃতি যে সমস্ত স্তন্যপায়ী জীব সমুদ্রে বাস করে

তাদের রক্তের একটা আপন উষ্ণতা আছে বলে তারা সকল প্রদেশেই থাকতে পারে। মাছের রক্তের স্বাভাবিক উষ্ণতা নেই। ডাক্তার প্রাণীদের মধ্যেও সাপের রক্ত ঠাণ্ডা, তাই তারা শীতের দিনে একেবারে কাবু হয়ে পড়ে, এ কথা তোমরা নিশ্চয়ই জান।



কাঁকড়া

সামুদ্রিক প্রাণীর সব পরিচয় দেওয়া চলে না। সমুদ্র যেমন বিরাট ও বিশাল, তেমনি তার অন্তর তলে যে কত প্রকার প্রাণী আছে তাদের স্বরূপ নির্ণয় করাও বড় সহজ নহে। ধব তাবা মাছ,—তোমরা অনেকেই পুরী, ওয়ালটেয়ার বা অন্য কোনও সামুদ্রিক বন্দরে উহাদের দেখে থাকবে। কিন্তু এই তাবামাছেরই বা কত প্রকার ভেদ রয়েছে।

এ সমুদয় সামুদ্রিক প্রাণীর ইতিহাস, তাহাদের শ্রেণী বিভাগ এবং বিভিন্ন শ্রেণীর আকৃতি ও প্রকৃতির পরিচয়ও বড় সহজ নহে। কাঁকড়া—এই কাঁকড়াই বা কত রকমের আকার ভেদ আছে তাদের গঠনই বা কত বিচিত্র রকমের, তারপর তাদের কার্যা-প্রণালীই বা কত অদ্ভুত রকমের! এইরূপ ভাবে সামুদ্রিক প্রাণীর বৈচিত্র্য পূর্ণ ইতিহাস সম্বন্ধে বিস্তারিত ভাবে বলা যে কত কঠিন তা বুঝতেই পার।



উত্তর ভারতের অত্যাণু রাজপুত জাতি

আফগানিস্থানে ও পঞ্জাবে পশ্চিম ভাগেও রাজপুতেরা রাজ্য স্থাপন করিয়াছিল। কাবুলে 'সাহিয়া' নামক একটি ব্রাহ্মণ রাজবংশ ৮৭০ খৃষ্টাব্দ পর্য্যন্ত প্রাতিষ্ঠিত ছিল। ঐ

বংশের যাকুবলাইস নামক জনৈক আরব সেনাপতি কাবুল অধিকার করিয়াছিলেন। তখন সাহিয়েরা নিজেদের রাজধানী উদভাণ্ডপুরে (আধুনিক উণ্ড) লইয়া গিয়াছিলেন। লাল্লিয় নামক রাজপুত বীর আন একটি রাজবংশ স্থাপিত করিয়াছিলেন। ইহাও 'সাহিয়া' নামে প্রখ্যাত। ১০২০ খৃষ্টাব্দ পর্য্যন্ত এই রাজ্যটি স্থায়ী হইয়াছিল। সাহিয়াদের সহিত মুদলমানদের প্রায়শ্চ বিবাদ হইত। এই বংশের শেষ রাজার নাম ত্রিলোচন পাল। ইনি ১০২১ খৃষ্টাব্দে মহম্মদ গজনী কর্তৃক পরাজিত হইয়াছিলেন। ইহার পব সাহিয়াদের রাজ্য বিনষ্ট হইয়াছিল।

অষ্টম শতাব্দীর প্রারম্ভেই ব্রাহ্মণচাঁচের বংশধর দাহির নামক শাসক-বাদব বংশীয় রাজপুত সিন্ধুদেশে রাজ্য করিতেছিলেন। এই সময় মহম্মদ-বিন কাসিম নামক আরব-সেনাপতি অল্পসংখ্যক সৈন্য লইয়া দেবল নামক সিন্ধু দেশের বন্দর অধিকার



করিয়াছিলেন। সিন্ধু দেশে অনেক বৌদ্ধের নিবাস ছিল। ইহারা সম্পূর্ণ সিন্ধু দেশ জয় করিবার জন্য মহম্মদকে চুপি চুপি উৎসাহ প্রদান করিয়াছিলেন। মহম্মদ সিন্ধু দেশ

জয় করিয়া মুলতানপুর অথবা মুলতান অধিকার করিয়াছিলেন। এখানে তিনি প্রচুর ধনবস্তু পাইয়াছিলেন। তিনি দাহিরের দুইটা কন্যাকে নিজ প্রভু বগদাদের খলিফার নিকট প্রেরণ করিয়াছিলেন। কন্যার মহম্মদের হস্তে পিতার অশেষ দুর্গতি দেখিয়াছিলেন। তাঁহারা খলিফার নিকট মহম্মদের বিরুদ্ধে নিখাতিত হইবার মিথ্যা অভিযোগ করিয়াছিলেন। ক্রোধাক্ত খলিফা তখন নৃশংসভাবে মহম্মদকে হত্যা করিয়াছিলেন। এই ভাবে কন্যাগণ পিতার দুর্গতির প্রতিশোধ লইয়াছিলেন। সিন্ধু এবং মুলতানদেশে আরবদের শাসন বহুকাল যাবৎ প্রতিষ্ঠিত ছিল। তাহারা ৭৬৬ খৃষ্টাব্দের পর বলভীর মৈত্রিকবংশ ধ্বংস করিয়াছিল। তাহারা বরোচের গুর্জর রাজাকেও বিনষ্ট করিয়াছিল। দাক্ষিণাত্যের চালুকাদের সহিত তাহাদের ঘোরতর শত্রুতা ছিল। রাষ্ট্র-কূটদের সহিত ইহাদের মিত্রতা ছিল। তাহাদের

— উত্তর ভারতের অতীত রাজপুত জাতি —

সাহাবো ইহারা প্রায়ই কাঠকুজের গুর্জর-প্রতীহার রাজ্য আক্রমণ করিত। কিন্তু তাহারা প্রতীহার-বংশের বিশেষ ক্ষতি করিতে পারে নাই।

তোমর নামক একটি রাজপুতবংশ দিল্লীর নিকট হরিয়ানক নামক প্রদেশে রাজত্ব করিত। এই বংশের সল্লক্ষণপাল, অনঙ্গপাল ও মহীপালের নাম পাওয়া যায়। একাদশ শতাব্দীতে আজমীচের চাহমান বা চৌহান বংশ এই রাজ্য জয় করিয়াছিল। মুসলমান-বিজয়ের সময় আজমীচ ও তোমর রাজ্য একত্র মিলিত ছিল।

চন্দেল বংশ

যমুনা ও নর্মদা নদীর মধ্যবর্তী, আধুনিক বুন্দেলখণ্ড নামক প্রদেশে চন্দেলদের রাজ্য প্রতিষ্ঠিত ছিল। এই রাজ্যের নাম ছিল জেজাকভুক্তি বা জিঝোতি। ৬৪১ খৃষ্টাব্দে চৈনিক পরিব্রাজক হিউয়েনসাঙ এই রাজ্যে উপস্থিত হইয়াছিলেন। তখনকার রাজ্য জাতিতে ব্রাহ্মণ ছিলেন। নবম শতাব্দীর মধ্যভাগ পর্যন্ত জেজাকভুক্তি প্রতীহার-সম্রাটের অধীনতা স্বীকার করিত। ইহার পব চন্দেলবংশের বলবৃদ্ধি হইয়াছিল। এই বংশের প্রথম রাজার নাম নঙ্গুক। নঙ্গুকের বাকপতি নামক পুত্র ছিল। তাঁহার জয়শক্তি বা জেজা এবং বিজয় শক্তি বা বিজা নামক দুই পুত্র ছিল। জয়শক্তি বা জেজার নাম হইতেই রাজ্যের নাম ‘জেজাকভুক্তি’ হইয়াছিল। এই বংশের প্রকৃতপক্ষে প্রথম স্বাধীন রাজা ছিলেন হর্ষদেব। তিনি প্রতিহার বংশের দ্বিতীয় ভোজদেবকে সিংহাসনচ্যুত করিয়া প্রথম মহীপাল বা ক্ষিতিপালকে সিংহাসনে প্রতিষ্ঠিত করিতে সাহায্য করিয়াছিলেন। হর্ষের পুত্রের নাম যশোবর্ম্ম। যশোবর্ম্ম চেদিরাজকে পরাজয় করিয়া তাঁহাব নিকট হইতে কালঞ্জয় নামক দুর্গ অধিকার করিয়াছিলেন। তিনি কাঠকুজপতি মহীপালের উত্তরাধিকারী দেবপালের নিকট হইতে একটি বিশাল বিষ্ণুমূর্ত্তি বলপূর্ব্বক লইয়া স্বীয় রাজধানী খাজুরাহোতে একটি স্বনির্ম্মিত প্রসিদ্ধ মন্দিরে স্থাপন করিয়াছিলেন। এই মূর্ত্তিটির নাম ছিল বৈকুণ্ঠ। তিব্বতরাজ এই মূর্ত্তিটিকে লাস হইতে সংগ্রহ করিয়া কাঙ্গড়াদেশের রাজাকে ইহা

উপহার দিয়াছিলেন। কাঙ্গড়াধিপতি প্রতীহাররাজ বিনায়কপালকে দিয়াছিলেন।

যশোবর্ম্মর পুত্র ধ্বজ দশম শতাব্দীর শেষে উত্তর ভারতের সর্বাধিক শক্তিশালী রাজা হইয়াছিলেন। তিনি ১০০৭ খৃষ্টাব্দ হইতে ১০৫৩ খৃষ্টাব্দ পর্যন্ত রাজ্য করিয়া ছিলেন।

খাজুরাহোতে প্রাপ্ত একটি শিলালিপিতে তাঁহার বিষয়ে লিখিত আছে যে—“তিনি সমুদ্রমৈথলা অনন্তা সতী পৃথিবীকে শতাব্দিক বৎসর শাসন করিয়া নিম্নলিখিত নয়নে, হৃদয়ে শঙ্করের ধ্যান করিতে করিতে গঙ্গা ও যমুনার পবিত্র সলিলে প্রাণত্যাগ করিয়া মুক্তিপদকে প্রাপ্ত হইয়াছিলেন।” ধ্বজ ১০০২ খৃষ্টাব্দে মরকতেশ্বর ও প্রেমধনাথ নামক দুইটি প্রসিদ্ধ মন্দির নিৰ্ম্মাণ করাইয়াছিলেন। তিনি সাহিয়া রাজ জয়পালকে সবুজগিনের বিরুদ্ধে অজ্ঞাত হিন্দু-রাজাদের সহিত সাহায্য করিয়াছিলেন।

ধ্বজের পুত্র গণ্ড কাঠকুজের রাজা প্রতীহার-বংশীয় রাজ্যপালেব সমসাময়িক ছিলেন। তিনিও পিতার স্থায় গণ্ড ও ১০০৯ খৃষ্টাব্দে অজ্ঞাত হিন্দু-রাজাদের সহিত সম্মিলিত হইয়া সাহিয়ারাজ আনন্দপালকে মহমুদ গজনীর বিরুদ্ধে ভাটিওয়ার যুদ্ধক্ষেত্রে সাহায্য প্রদান করিয়াছিলেন। এই যুদ্ধে হিন্দুরাজসজ্জের পরাজয় হইয়াছিল। প্রতীহার রাজ রাজাপাল ও মহমুদের বিরুদ্ধে আনন্দপালকে সাহায্য করিয়াছিলেন। ইহাতে ক্রুদ্ধ হইয়া মুহমুদ ১০০৮ খৃষ্টাব্দে কানাঙ্কুজ আক্রমণ করিয়া ধ্বংস করিয়াছিলেন। রাজ্যপাল পলায়ন করিয়া গঙ্গার দক্ষিণে রাজধানী স্থাপন করিয়াছিলেন। মহমুদের নিকট আত্মসমর্পণ করায় গণ্ডের পুত্র বিভাধর রাজ্যপালকে আক্রমণ করিয়া ও তাঁহাকে যুদ্ধে পরাজয় করিয়া নিহত করিয়াছিলেন। তখন মহমুদ গণ্ডকে দণ্ডিত করিবার জন্য চন্দেলরাজ্য আক্রমণ করিয়া ছিলেন। গণ্ড পলাইয়া প্রাণরক্ষা করিয়াছিলেন।

চেদিরাজ গাজেয়দেব এই সময় অতিশয় শক্তিশালী হওয়ায় চন্দেলদের শক্তি হ্রাস হইয়াছিল। গণ্ডের পৌত্র বিজয়পাল আত্মরক্ষার নিমিত্ত বুন্দেলখণ্ডের পার্শ্বভাগ প্রদেশাভিমুখে পলায়ন করিয়াছিলেন। বিজয়পালের পুত্র দেববর্ম্মাকে গাজেয়দেবের পুত্র কর্ণ সিংহাসনচ্যুত করিয়াছিলেন।

দেববর্মার কনিষ্ঠ ভ্রাতা কীর্তিবর্মার একাদশ শতাব্দীর দ্বিতীয়ার্ধে চন্দেলদের লুপ্ত স্বাধীনতাকে পুনরুদ্ধার করিয়াছিলেন। কর্ণকে পরাজয় করিবার পর রাজ্যময় উৎসব পড়িয়া গিয়াছিল। এই উৎসব-পলক্ষে “প্রবোধচন্দ্রোদয়” নামক নাটক সর্বপ্রথম অভিনীত হয়।

দ্বাদশ শতাব্দীতে কীর্তিবর্মার পৌত্র মদনবর্মারাজ্য করিতেছিলেন। মদনবর্মার গাহড়বাল রাজ গোবিন্দচন্দ্রের সমসাময়িক। তিনি আবার যশোবর্মার ও জয়বর্মার নামক মালব রাজার সমসাময়িক ছিলেন। ডাহল প্রদেশের গয়কর্ণ ও তাঁহার সমসাময়িক ছিলেন। গুজরাত প্রদেশের চালুক্যেরা রাজপুতানা জয় করিয়া চন্দেলদের সহিত বিরোধ উপস্থিত করিয়াছিলেন। সিজুরাজ, জয়সিংহ ও কুমারপাল—এই তিন গুজরাতনরেশ মদনপালের সমসাময়িক ছিলেন। মদনবর্মার রাজত্বকালে দেশে খুব উন্নতি হইয়াছিল। রাজ্য ভিলসা পর্যন্ত বিস্তৃত হইয়াছিল। মদনবর্মার পৌত্র পরমদী তাঁহার পর সিংহাসনারোহণ করিয়াছিলেন। পরমদীর সহিত চাহমানরাজ পৃথ্বীরাজের পুনঃ পুনঃ যুদ্ধ হইয়াছিল। পরমদী বারবার পরাজিত হইয়াছিলেন। এই সমস্ত ঝগড়া-বিবাদে ফলে মহম্মদ ঘোরী সহজেই উত্তর-ভারত জয় করিতে পারিয়াছিলেন। তিনি প্রথমে পৃথ্বীরাজকে পরাজিত করিয়া জয়চন্দ্র গাহড়বালকে পরাজিত করিয়াছিলেন। অবশেষে ১১০৩ খৃষ্টাব্দে দুই বৎসব অবরোধের পর পরমদীর রাজধানী কালঞ্জর শত্রুহস্তে পতিত হইয়াছিল।

পরমার বংশ

খৃষ্টীয় নবম শতাব্দীতে মালবদেশে পরমার বংশ স্থাপিত হইয়াছিল। দশমশতাব্দীর প্রথমভাগে পরমার রাজগণ দাক্ষিণাত্যের রাষ্ট্র-কূটনৈপত্যের অধীনতা স্বীকার করিতেন। তাঁহারা দশম শতাব্দীর দ্বিতীয় ভাগে সৌর্যকপুত্র দ্বিতীয় বাকপতিরাজের রাজত্বকালে স্বাধীন হইয়াছিলেন। বাকপতিরাজ (৯৭৪ খৃষ্টাব্দে) চালুক্যরাজ তৈলপ দ্বিতীয়ের ভ্রাতার সমসাময়িক ছিলেন। তিনি ছয়বার তৈলপকে পরাজয় করিয়াছিলেন কিন্তু সপ্তমবারে নিজেই পরাজিত হইয়াছিলেন

পরে অশেষ প্রকারে অপমানিত করিয়া তৈলপ তাঁহাব শিরশ্ছেদন করিয়াছিলেন।

বাকপতিরাজের পর তাঁহার কনিষ্ঠ ভ্রাতা সিজুল সিংহাসনারোহণ করিয়াছিলেন। তাঁহার পর তাঁহার পুত্র ইতিহাস-প্রসিদ্ধ ভোজরাজ মালব-রাজ্যের অধীশ্বর হইয়াছিলেন। তিনি ১০১৮ হইতে ১০৫৮ খৃষ্টাব্দ পর্যন্ত প্রভুত গৌরবেব সহিত রাজত্ব করিয়াছিলেন। তাঁহার রাজধানী ছিল ধারা নগরী। তাঁহার নাম অতীব আশ্চর্যের দেশের অনেক প্রাচীন কথাতে অক্ষয় হইয়া আছে। হিন্দুরাজ্য মধ্যে যাহা কিছু মহান, উৎকৃষ্ট বা গৌরবের বিষয় বলিয়া গণ্য হইতে পারে, রাজা ভোজ ছিলেন তাহারি মূর্ত প্রতীক। সমুদ্রগুপ্তের ন্যায় তিনি অশেষ বাজ গুণে ভূষিত ছিলেন। তিনি বিদ্যাবসিক এবং সংকবি ছিলেন। তাঁহার দ্বারা রচিত জ্যোতিষ, গৃহনির্মাণ, অলঙ্কার ইত্যাদি বিষয়ের গ্রন্থ অতীব পাওয়া যায়। তিনি দেবী সরস্বতীর মান্দরে একটী সংস্কৃত বিদ্যালয়ের প্রতিষ্ঠা করিয়া ছিলেন। এই বিদ্যালয়ে শিরশাজ্ঞ, সাহিত্য, জ্যোতিষ ইত্যাদি ভিন্ন ভিন্ন বিষয়ের অধ্যাপনা হইত।

রাজা ভোজ যে কেবলমাত্র বিদ্বান ছিলেন তাহা নহে। তিনি যুদ্ধবিদ্যাতেও সুপটু ছিলেন। তিনি গুজরাত-নরেশ ভীমকে যুদ্ধে পরাজিত করিয়াছিলেন। তিনি চালুক্যরাজ জয়সিংহ দ্বিতীয় ও চেন্নি রাজ কর্ণ ও গজেন্দ্রদেবের সমসাময়িক ছিলেন। কল্যাণীর চালুক্যেরা গুজরাতরাজ ভীম ডাহল-রাজ কর্ণদেবের সহিত মিলিত হইয়া ভোজকে পরাজিত করিয়াছিলেন। এই পরাজয়ের সহিত মালব রাজ্য-গরিমা অন্তর্হিত হইয়াছিল। মালব-রাজ্য অনেকগুলি ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র অংশে বিভক্ত হইয়াছিল পরমার বংশের শেষ স্বাধীন রাজার নাম ছিল জয়সিংহ। তিনি ১৩০৫ খৃষ্টাব্দে আলাউদ্দিন খিলজির সেনাপতির হস্তে পরাজিত হইয়াছিলেন। তাঁহার পর মালবদেশ দিল্লীর সুলতানের সাম্রাজ্যের অন্তর্ভুক্ত হইয়াছিল।

উত্তর ভারতে রাজপুতজাতির এই ইতিহাস হইতে সেকালে ঐ প্রদেশে কিরূপ শক্তিশালী ও মহত্বপূর্ণ ছিল তাহা অবগত হইতে পারা যায়।

ছোটদের মেল।

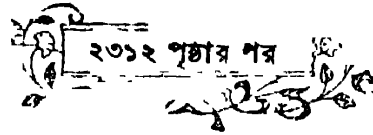


আনন্দময়ী দিগেশ্বরী



রামমোহন, মৃত্যুঞ্জয় ও ভবানীচরণ

সব দেশেই চিরকাল
লোকে গড়ে কথা কহিয়া
থাকে, লিখিবার সময়
প্রথমে কবিতায় বা পড়ে



লেখে। আমাদের দেশেও ইহার অমুখ্য
হয় নাই। এখানকার দিনে এ-কথা অমুখ্য
বলিয়া ঠেকে, মনে হয় সাধারণ বুদ্ধিতে
প্রথম রচনা গড়েই হওয়া উচিত, কিন্তু বাস্ত-
বিক পক্ষে এখনও আমাদের কথা কহিবার
ভাষায় ও বই লিখিবার ভাষায় প্রভেদ
করিয়া থাকি! তাহাতে তো মনে হয় না যে
অস্বাভাবিক কিছু করিতেছি! পড়ই তখন-
কার দিনে বই লিখিবার ভাষা ছিল; লোকে
আকাশের তারার গতি নিরূপণ করিত পড়
দিয়া, কখন কি ভাবে চাষ করিলে লাভ
হইবে তাহা স্থির করিত পড়ের সাহায্যে।
এমন কি অঙ্ক কষিবার বই পর্যন্ত শ্লোকে
লিখিত।

কয়েকজনের সমবেত চেষ্টার বাঙ্গালা
গল্প আজ পুষ্টি লাভ করিয়াছে। গত দেড়
শত বৎসরের মধ্যেই গল্প চলিয়াছে বেশি,

কিন্তু এই দেড় শত
বৎসরের হিসাবও আমা-
দের কাছে খুব ভাল ভাবে
নাই। সকলের নাম বলিতে

পারা সম্ভব নয়, আমরা অত জানিই না।
আমরা শুধু মোটামুটি আলোচনা করিতে
পারি, এখানে সেইরূপ আলোচনাই করিব।
যাঁহাদের কথা এখানে বলিব তাঁহারা
সকলেই এ-বিষয়ে কৃতী, সকলেই বাঙ্গালা
গল্পকে সাহিত্যের ভাষায় স্থান করিয়া
দিয়াছেন। কিন্তু কে কতখানি কৃতী তাহাও
যেমন স্থির করা দুঃসাধ্য এবং আমাদের
পক্ষে অনাবশ্যক, তেমনই আবার এ কথাও
প্রথমে বলিয়া রাখা ভাল যে, কেহই
বাঙ্গালা গল্প সাহিত্যে চলিবার বা চালাইবার
একমাত্র হেতু নহেন,—সকলের সমবেত
চেষ্টায় ভাষা অগ্রসর হইতে থাকে, সকলেরই
নাম আমাদের মনে করিয়া রাখা উচিত।

এরূপ গল্প লেখকদের মধ্যে, অর্থাৎ
বাঙ্গালা ভাষার প্রথম গল্প লেখকদের মধ্যে,
সর্বপ্রথম রামমোহনের নাম করিতে হয়।

শিশু-ভাস্কর্য

রামমোহন রায় ১৭৭৪ খৃষ্টাব্দে হুগলি জেলার রাধানগর গ্রামে জন্মগ্রহণ করেন। তাঁহার পিতা রামকান্ত রায় মুশিদাবাদে নবাব সরকারে কর্ম করিতেন। তিনি পারস্য ও আরব্য ভাষায় বুৎপন্ন হইয়া সংস্কৃত লিখিত গ্রন্থ কাশী যাত্রা করেন; কাশী হইতে সংস্কৃত শিখিয়া যখন দেশে ফিরেন তখন তাঁহার বয়স মাত্র ষোলো বৎসর। অল্প বয়সেই পিতার সঙ্গে ধর্ম বিষয়ে তাঁহার মনান্তর হয়, এবং বাড়ী ছাড়িয়া নানা স্থানে ঘুরিবার পর হিমালয়ের নিকটে কোথাও গিয়া তিনি কিছুকাল অতিবাহিত করেন। তাহার পর তিনি যখন দেশে ফিরিয়া আসিলেন তখন তাঁহার বয়স কুড়ি বৎসর। নানা বিষয়ে জ্ঞানলাভ করিতে আবণ্ড কয়েক বৎসর কাটিয়া গেল। ছাব্বিশ বৎসর বয়সে তিনি চাকুরি গ্রহণ করেন; রঙ্গপুর, রামগড়, ভাগলপুর, ক্রমাগত এই তিনটি স্থানের কালেক্টরিতে কর্ম করিয়া পরে কলিকাতায় আসিয়া বসবাস করিতে আরম্ভ করেন ইহার পূর্বেই, অর্থাৎ বাইশ বৎসর বয়সে তিনি প্রথম ইংরাজি শিখিতে আরম্ভ করেন; সাতাইশ বৎসর বয়সে ইংরাজী বুঝিতে পারিতেন কিন্তু লিখিতে পারিতেন না, শেষে অবশ্য ইংরাজি ভাষায় নানা বিষয় কৃতিত্ব সহকায়ে লিখিয়াছিলেন। ইহা ভিন্ন অগাধ ভাষাও তিনি শিখেন। রঙ্গপুরে তাঁহার প্রথম কর্মগ্রহণ, তিনি সামান্য কেরানি হইতে নিজ গুণে দেওয়ান পর্যন্ত হইয়াছিলেন; তাঁহার চাকুরি কাল মোট ১৩১৪ বৎসর।

আপার সারকিউলার রোডে, এখন যেখানে স্কুিয়া স্ট্রিটের থানা আছে, সেখানে রামমোহনের নিবাস ছিল। এই সময় কলিকাতা ছিল, শুধু বঙ্গভূমির নহে

ভারতেরও রাজধানী। স্ত্রীশিক্ষা, উচ্চশিক্ষা, সমাজসংস্কার, সতীদাহ বা সহমরণ-প্রথার উচ্ছেদসাধন, বিজ্ঞান ধর্ম-প্রতিষ্ঠা ইত্যাদি নানা বিষয়ে তখন কলিকাতায় আন্দোলন চলিতেছিল; প্রতিভা ও উদার্যগুণে রামমোহন সে সকলে অগ্রণী হইলেন। বাঙ্গালা ভাষায় শাস্ত্র ও অগাধ বিষয় আলোচনার জন্য তিনি এখন অবসরও যথেষ্ট পাইলেন।



রামমোহন

কলিকাতায় প্রায় ষোল বৎসর কাটাওয়ার পর তিনি বিদেশ যাত্রা করিবার সূযোগ পান; দিল্লীর বাদসাহের কোনও কর্মের ভার লইয়া ১৮৩০ খৃষ্টাব্দের শেষ ভাগে তিনি ইংলণ্ড যাত্রা করেন। কোম্পানী বাদসাহের বৃত্তি কন্মাইয়া দেন, তাহার বিরুদ্ধে পার্লামেন্ট বা ইংলণ্ডের মহাসভার নিকট আবেদন করার ভার থাকিল তাঁহার উপর। রামমোহন

রামমোহন, স্বত্বাধিকার ও সমানীকরণ

দেশ বেড়াইতে ভালবাসিতেন, সুতরাং এই সুযোগে তিনি বিলাত বেড়াইয়া আসিতে রাজি হইলেন। ইংলণ্ডে নানা প্রয়োজনায় দিযয়ে তিনি অনেক বক্তৃতা করেন। তাঁহার বিদ্যা, বুদ্ধি ও চরিত্রের পরিচয় পাওয়া অনেকে তাঁহাকে সম্বর্দ্ধনা করেন। ইংলণ্ড হইতে তিনি ফ্রান্সে গিয়া ছিলেন; সেখানেও সর্বত্র তাঁহার সমাদর হয়। পর ১৮৩৩ খ্রিষ্টাব্দে ২৭শে সেপ্টেম্বর তারিখে ব্রিস্টল নগরে তাঁহার মৃত্যু ঘটে। দিল্লীর বাদশাহ তাঁহাকে রাজা উপাধি দিয়া ছিলেন, এই রাজা উপাধি রামমোহনকে খুবই মানাইয়াছিল। তাঁহার শরীর অসাধারণ দীর্ঘ ছিল; শক্তিও ছিল অসাধারণ। আহারের পরিমাণও ছিল সেইরূপ; একটি গোটা পাঁঠার মাংস একাখাটতে পারিতেন; সমস্ত দিনে বার সেব দুধ খাইতেন; পঞ্চাশটা আমে তাঁহার জলযোগ হইত; এক কাঁদি কলা অনায়াসে খাইয়া ফেলিতেন। অসাধারণ শারীরিক শক্তির সহিত আসিয়া মিলিয়াছিল ধর্ম্মপ্রাণতা, মানবপ্রীতি ও কষ্ট-কুশলতা। আনাদের যুগে “রাজা রামমোহন” নামেই তিনি পরিচিত, বিলাতেও লোকে “রাজা” বলিয়া তাঁহার উল্লেখ করিত।

রামমোহন বাঙ্গালা ভাষায় নানা বিষয়ে রচনা করিয়া যান। তিনি বিস্তর ধর্ম্মসঙ্গীত রচনা করেন, তাহাদের কয়েকটি এখনও প্রচলিত আছে, তাহাতে কবিদের বিশেষ পরিচয় পাওয়া না গেলেও, তবে তাঁহার লেখা সঙ্গীত হিসাবে ইহাদের আলোচনা হইতে পারে। একটি গান নীচে দেওয়া হইল :—

পরনিন্দা পরপীড়া	এ বুদ্ধি কেন ত্যজ না,
বারংবার যাতায়াতে,	পাইবে ঘোর যাতনা।
তমোগুণাক্রান্ত মতি	পরদেষে হুই অতি,
পরমায়া অন্ন স্থিতি,	গর্ব্বখর্ব্ব ভাষনা।

সম্বন্ধ জীবনাবধি,	আশার নাহি অবধি.
তবে কেন নিরবধি	ভ্রান্তি বুদ্ধি কুমন্ত্রণা।
দস্ত দর্প খর্ব্ব করি,	দৈতবুদ্ধি পরিহরি,
বিষয়ে বৈবাগ্য করি,	কর আশ্রয় উপাসনা।

কিন্তু রামমোহনের সাহিত্য রচনার মধ্যে সঙ্গীত অতি অল্প স্থান জুড়িয়া আছে। ধর্ম্ম সম্বন্ধেই তিনি অনেক লিখিয়াছেন, অনেক গ্রন্থ অনুবাদ কবিয়াছেন, অনেক নিজের কথা বলিয়াছেন। খৃষ্টান মিশনারিগণ বাঙ্গালা দেশে যে ধর্ম্ম প্রচার করিতে আসেন সে বিষয়ে তিনি আপত্তি করিয়া লিখিয়াছিলেন :—

“যত্বপিও যিশুখ্রীষ্টের শিষ্যেরা স্বধর্ম্ম সংস্থাপনের নিমিত্ত নানা দেশে আপন ধর্ম্মের উৎকর্ষের উপদেশ করিয়াছেন, কিন্তু ইহা জানা কর্তব্য যে, সে সকল দেশ তাঁহাদের অধিকারে ছিল না। সেইরূপ মিশনারিরা ইংরেজের অধিকারেব রাজ্য, যেমন তুর্কি ও পারস্য প্রভৃতি দেশে যাহা ইংলণ্ডের নিকট হয়, এক্রূপে ধর্ম্ম উপদেশ ও পুস্তক প্রদান যদি করেন, তবে ধর্ম্মার্থে নিভয় ও আপন আচার্য্যের যথার্থ অনুগামিরূপে প্রসিদ্ধ হইতে পারেন। কিন্তু বাঙ্গালাদেশে যেখানে ইংরেজের সম্পূর্ণ অধিকার ও ইংরেজের নাম মাত্রে লোক ভীত হয়, তথায় এক্রূপ দুর্ব্বল, দীন ও ভয়ান্ত প্রজাব উপর ও তাহাদের ধর্ম্মের উপর দোষাত্মক করা কি ধর্ম্মতঃ কি লোকতঃ প্রশংসনীয় হয় না। যেহেতু বিজ্ঞ ও ধ্যান্মক ব্যক্তির দুর্ব্বলের মনঃপীড়াতে সন্দেহ সঙ্কচিত হইবে, তাহাতে যদি সেই দুর্ব্বল তাহাদের অধীন হয়, তবে তাহার ধর্ম্মান্তিক কোন মতে অন্তঃকরণেও কবেন না। এই তিরস্কারের ভাগী আমরা প্রায় নয় শত বৎসর অবধি হইয়াছি ও তাহার কারণ আমাদের অভিশয় শিষ্টতা ও হিংসা ভাগকে ধর্ম্ম জানা ও আমাদের জাতিভেদ, যাহা সর্বপ্রকারে অনৈক্যতার মূল হয়।

এক্রূপ বাঙ্গালার অর্থ করা খুব কঠিন নহে,—তবে চট্ করিয়া এক নিশ্বাসে একবার পড়িলেই যে বুঝিতে পারা যাইবে



তাহাও বোধ হয় সম্ভব নহে, বিশেষতঃ যদি তাঁহার যুক্তির সহিত, তিনি কি বলিতে চাচ্ছিলেন তাহার সহিত, আমাদের পরিচয় না থাকে।

তবে রামমোহন যে শুধু ধর্ম্যকথার আলোচনা করিয়া গিয়াছেন তাহা নহে, আমবা সাধারণত যে সব আলাপ করি সে সকলের সম্বন্ধেও কিছু কিছু লিখিয়াছেন। একদিকে তিনি মিথ্যা-কথন বিষয়ে প্রবন্ধ লিখিয়াছেন, অতীতকালে আবার মকর মন্ত্ৰ, চুম্বক, প্রতিধ্বনি, বেলুন প্রভৃতির কথা বলিতে গিয়া যথেষ্ট কৌতুহল দেখাইয়াছেন। যাহারা বাঙ্গালা ভাষায় বিজ্ঞান চর্চা-কবিতা-ছেন রামমোহন তাঁহাদের অগ্রণী, এ-কথা স্বীকার করিতেই হইবে। বেলুনের প্রসঙ্গে তিনি সেকালে যে ভবিষ্যৎবাণী বরিয়া গিয়াছেন তাহা আজ সার্থক হইতে চলিয়াছে।

“যদি আপন আপন ইচ্ছানুসারে এবং বায়ব প্রতিকূলে বেলুন চালাইবার কোন উপায় কখন মন্থেরা পায়, তবে তাহার দ্বারা অশেষ উপকার হইতে পারে। ইদানীং কেবল বিহার ও বিজ্ঞান-বিষয়ক পদীক্ষা মাত্র তাহাব কাণ্য। কতক বৎসর ফ্রান্সীয়ের ও জার্মানীদের মধ্যে এক যুদ্ধ কালে ফ্রান্সীয় সেনাপতি বেলুনের দ্বারা আকাশে উঠিয়া বিপক্ষ সৈন্যের গমনাগমন বৃত্তান্ত উপর হইতে লিখিয়া পাঠাইল। বিপক্ষেরা তাহাকে মারিতে গুলি উর্দ্ধে ক্ষেপণ করিল; কিন্তু সে এতদূরে ছিল যে, গুলি ততদূরে পৌঁছিতে পারিল না। কলিত স্থান পর্য্যন্ত পৌঁছিলে সে দর্শনকাব্যী নিরুদ্বেগ ও নিভাবনায় আকাশের শান্তিরাজ্য হইতে রণভূমিতে পরস্পর নাশক ছই সৈন্য দেখিল।”

বাস্তবিক, রামমোহন যে সব কথা লিখিয়া গিয়াছেন আজও সে সব পুরানো হইয়া যায় নাই—আর তাহার ভাষার বাঁধ-ছাঁদ একটু আধটু বদলাইয়া লইলে একে-

বারে আজকালকার মত হইয়া পড়ে। “উপাসনা কাহাকে বলে?” প্রশ্নের উত্তরে রামমোহন লিখিয়াছিলেন,—

“এই প্রত্যক্ষ দৃশ্যমান যে জগৎ ইহার কারণ ও নির্বাহকর্তা পরমেশ্বর হন। শাস্ত ও যুক্তিত এইরূপ যে চিন্তন তাহা পরমেশ্বরের উপাসনা হয়।”

এখনকার ভাষায় লিপিলে ইহা কতকটা এইরূপ দাঁড়াইবে,—

“এই প্রত্যক্ষ দৃশ্যমান যে জগৎ, ইহার কারণ ও নির্বাহকর্তা পরমেশ্বর। শাস্ত ও যুক্তির দিক দিয়া এইরূপ চিন্তা করাব নাম পরমেশ্বরের উপাসনা।”

কোনও শ্রেষ্ঠ পুরুষের জন্ম বা মৃত্যব একশত বৎসর অতীত হইয়া গেলে তাহাকে মনে রাখিবার জন্য আমাদের দেশে উৎসব হইয়া থাকে। এরূপ উৎসবের নাম দেওয়া হইয়াছে শতবার্ষিকী বা স্মৃতি-বার্ষিকী। সাধারণের দিক হইতে সবপ্রথম রামমোহনের সম্বন্ধে এইরূপ অনুষ্ঠান হয়। তিনি যে আমাদের দেশের একজন কত বড় লোক ছিলেন, ইহা হইতে আমরা তাহা খানিকটা অনুভব করিতে পারি। কিন্তু তাহাব সাহিত্য রচনা, বিশেষ কবিতা গদ্য রচনার কথা, আমরা এই প্রসঙ্গে মনে রাখিব, তাহা ভুলিব না,—কারণ আমরা বর্তমান কালে যখন বাঙ্গালা গদ্য লিখি তখন তাহাব ভাষা রামমোহনের আরক কণ্ঠের অন্ততম ফল। রামমোহনের সহিত বাঙ্গালীর এই যোগ বাঙ্গালী কিছুতেই আজ ভুলিতে পারে না।

রামমোহনের সময় আর একজন বাঙ্গালী গদ্য রচনা করিয়া গিয়াছিলেন, তাহার কথাও বাঙ্গালীর সাহিত্যে উল্লেখ করিতে হইবে; তিনি হইলেন পণ্ডিত মৃত্যুঞ্জয় বিদ্যালঙ্কার। কলিকাতায় :৮০০ খৃষ্টাব্দে

নামমোহন, মৃত্যুঞ্জয় ও ভবানীচরণ

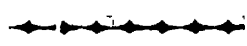
কোম্পানীর ইংরেজ কর্মচারিদিগকে এদেশী ভাষা সাহিত্য ইতিবৃত্ত রীতি-নীতি ব্যবস্থা প্রভৃতি শিখাইবার জন্ত এক বিদ্যালয় প্রতিষ্ঠিত হয়, তাহার নামফোর্ট উইলিয়ম কলেজ। এই কলেজে মৃত্যুঞ্জয় পণ্ডিত মহাশয় বাঙ্গালা শিখাইতেন। গল্প রচনা কি ভাবে করিতে হয় তাহা দেখাইবাব জন্ত তাহাকে কয়েকখানি গল্প পুস্তক লিখিতে হইয়াছিল। বত্রিশ-সিংহাসন ও হিতোপদেশ তিনি সংস্কৃত হইতে অনুবাদ করেন, বাজাবলি নাম দিয়া ভাবতবর্ষে একখানি ইতিবৃত্ত লিখেন, আর বেদান্তচন্দ্রিকা ও প্রবোধ-চন্দ্রিকা নামে দুই খানি শাস্ত্রবিচারের পুস্তক বচনা করেন। বাঙ্গালায় এবং শাস্ত্রে তাহার জ্ঞানের জন্ত তিনি পবে স্ত্রপ্রীম কোর্টে পণ্ডিত নিযুক্ত হন। আমাদের দেশে তখনও হাইকোর্ট হয় নাই, স্ত্রপ্রীম কোর্টে শেষ বিচার নিষ্পত্তি হইত,—এ-দেশী পণ্ডিতদের সাহায্যে বিচারক দেশীয় প্রথা জানিয়া সত্য নিষ্কারণের চেষ্টা করিতেন।

এখন মৃত্যুঞ্জয়ের বাঙ্গালার একটু নমুনা দিতেছি :—

‘আর গুন পরমায়া ও দেবায়া ও আর আর জীবায়া এ সকল আয়া আয়া যে দেহ হইতে ভিন্ন ইহা হিন্দু মোসলমান ইংরাজেরা সকলেই প্রায় জানে স্ব স্ব দৃষ্টান্ত অনুমানে বুঝ যেমন আমি আয়া দেহী তেমনি তুমি সে এ আয়া সকল দেহী এই দৃষ্টান্তে পরমায়া ও দেবায়াদেরো দেহ আছে সে দেহ কন্মসিদ্ধ অম্বদাদব অদৃষ্ট যদি হউক তথাপি সিদ্ধ যোগীরদের দৃষ্ট বটে অম্বদাদির শাস্ত্রজ্ঞানমাত্র-গম্য যেমন ঈশ্বর অতএব যে শাস্ত্রজ্ঞানে ঈশ্বরকে মান সেই শাস্ত্রজ্ঞানে তাহারদের বিগ্রহ কেন না মান” ইত্যাদি।

উপরে যে যে বইয়ের নাম লেখা হইল তাহা ভিন্ন মৃত্যুঞ্জয় আরও একখানি বই

অনুবাদ করিয়াছিলেন, তাহার নাম পুরুষ-পরীক্ষা। পুরুষ-পরীক্ষায় বাহারটি গল্প আছে; প্রত্যেক গল্পেই উদ্দেশ্য, এক এক ধরনের পুরুষের পরিচয় দেওয়া। দানবীর, দয়াবীর, যুদ্ধবীর, সত্যবীর, এবং তাঁহাদের বিপরীত অর্থাৎ চোর, ভাঁক, কপণ, অলস; সমপ্রতিভ, স্রবুদ্ধি, মেধাবী এবং তাহাদের বিপরীত, অর্থাৎ ঠক, খল ও বুদ্ধিহীন; বিদ্বান ও বিদ্বাহীন; ইত্যাদি নানাপ্রকারের লোকের কথা বিদ্যাপতি গল্প করিয়া গিয়াছেন, যাহাতে আমরা পুরুষের পরীক্ষা লইতে পারি, জানিতে পারি যে কে কি ধরনের লোক। এই বইখানির অনুবাদের ভাষা কিন্তু অধিকাংশ স্থলেই সহজ। প্রথমে একটি গল্প বলিয়া, তাহার পরে মৃত্যুঞ্জয় কি ভাবে সেই গল্প বলিয়াছেন তাহা তাঁহার নিজের কথায় লিখিতেছি। যাহাদের বুদ্ধি নাই তাহাদের নাম দিয়াছেন বর্বর। বর্বর দুই প্রকারের জন্মবর্বর ও সংসর্গবর্বর। পণ্ডিতের কাছে বিদ্যা শিখিলেও জন্মবর্বরের বুদ্ধি হয় না। একজন গণক তাঁহার ছেলেকে খুব যত্ন করিয়া লেখাপড়া শিখাইয়াছিলেন, তবু তাহার বিশেষ পরিবর্তন হয় নাই। রাজার কাছে তাহাব বিদ্যাপরীক্ষারজন্ত লইয়া যাওয়া হইল; রাজা সোণার আংটি হাতের মুঠায় ধরিয়া জিজ্ঞাসা করিলেন, বলুন তো ইহার মধ্যে কি আছে? পণ্ডিতের ছেলে গণিয়া বলিল, ধাতুব তৈয়ারি কোনও জিনিষ আছে; তাহার পব বলিল, জিনিষটি চক্রাকার; উহার মধ্যে শূন্য অথচ জিনিষটি ভারি। রাজা এই সব কথা শুনিয়া খুব প্রশংসা করিলেন, তাহাতে খুসি হইয়া গণনা ছাড়িয়া পণ্ডিতের ছেলে অনুমানে বলিল,—আপনার মুঠাব মধ্যে পাথরের জাঁতা রহিয়াছে। ছেলের বুদ্ধি ধরা পড়িল।



মৃত্যুঞ্জয় গল্পটি এই ভাবে বলিয়াছেন—

কোশাঙ্গী নামে এক নগরী। তাহাতে দেবধর নামে এক গণক ছিলেন। শান্তিধর নামে তাঁহার এক পুত্র। সে জন্মবন্ধুর ছিল এবং পণ্ডিতের নিকট দীর্ঘকাল অধ্যয়ন করিল তথাপি তাহার বিষয় বোধ হইল না। প্রাজ্ঞরা সেই প্রকার কহিয়াছেন যে পিতা সন্তুষ্ট হইয়া পুত্রদিগকে সকল দিতে পারেন কিন্তু ভাগ্য ও বুদ্ধি দিতে পারেন না সেই পুত্র পিতার লোকদ্বয়সাধনের প্রত্যাশারূপ রক্ষের বীজস্বরূপ এবং সকল অভিজ্ঞতার স্থান সেই একমাত্র পুত্র। দেবধর সে পুত্রের সহিত ছায়ায় ছায় থাকিয়া অল্প সকল কার্যে বিরত হইয়া কেবল পুত্রকে শাস্ত্রাধ্যয়ন করাইলেন কিন্তু দীর্ঘকাল পর্যাণ্ত পিতার মহা যত্নেতে সেই পুত্র শুকপক্ষীর ছায় কেবল শাস্ত্রাভ্যাস করিল কিন্তু তাহার পদার্থবোধ হইল না। দেবধর গণকপুত্রকে শাস্ত্রজ্ঞ করিয়া চিহ্না করিলেন যে এখন পুত্রকে রাজার নিকটে পরিচিত করিব। রাজা ঐ দুই জনকে দেখিয়া গণককে জিজ্ঞাসা করিলেন যে হে গণক তোমার পুত্র কোন্ কোন্ শাস্ত্র পড়িয়াছেন। দেবধর নিবেদন কাবলেন হে ভূপাল আমার পুত্র জ্যোতিঃ-শাস্ত্রাধ্যয়ন করিয়াছে হাতে প্রণের উত্তর করিতে পারে কিন্তু যদি আজি মহারাজ কোন প্রশ্ন করিতে তাহার উপযুক্ত উত্তর করিতে পারে তবে শাস্ত্রাধ্যয়নের ফলভাগী হইবো তদনন্তর রাজা কোতুকাবিষ্ট হইয়া এক স্বর্ণাঙ্গুরী মুষ্টিমধ্যে রাখিয়া জিজ্ঞাসা করিলেন হে শান্তিধর গণক আমার মুষ্টিতে কি আছে কহিতে পার। পরে শান্তিধর খড়ি লইয়া গণনা করিল এবং গণনাতে জ্ঞাত হইয়া নিবেদন করিল হে নরেন্দ্র তোমার মুষ্টিমধ্যে কোন মূল কিম্বা কোন জীব নাহি কিন্তু ধাতুস্বরূপ কোন দ্রব্য আছে। রাজা কহিলেন যে তুমি যথার্থ কহিয়াছ। গণকপুত্র পুনরায় গণনা করিয়া কহিল যে চক্রাকৃতি কোন দ্রব্য আছে। রাজা আজ্ঞা করিলেন যে বিশেষকপে কহ। শান্তিধর পুনরায় নিবেদন করিল যে মধ্যে শূন্য অথচ ভারী এমন দ্রব্য আছে। রাজা সন্তুষ্ট হইয়া কহিলেন যে সাধু। গণকপুত্র রাজার প্রশংসাবাক্যেতে ক্ষুরিতবাহু হইয়া কহিতেছি কহিতেছি ইহা কহিয়া গণনা ত্যাগ করিয়া নিজ

বুদ্ধিতে কহিল হে রাজন্ তোমার মুষ্টিমধ্যে পাথরের জাতা আছে। রাজা এই কথা শুনিয়া কিছু হাস্য করিয়া কহিলেন হে দেবধর গণক তোমার পুত্র শাস্ত্রাভ্যাস করিয়াছে কিন্তু বুদ্ধিহীন।

অবশ্য পুরুষ-পরীক্ষার ভাষার উপর বিদ্যাপতির কিছু চিহ্ন নিশ্চয় আছে, কাবণ উহা অনুবাদ মাত্র, বিদ্যাপতির বচনা হইতে অনুবাদ,—সুতরাং মৃত্যুঞ্জয়ের রচনা দেখিতে হইলে, মূল লেখা অর্থাৎ উপরে দেওয়া মৃত্যুঞ্জয়েব প্রথম রচনাই দেখা উচিত। তবে এই কথা স্বীকার করিতে হইবে যে মৃত্যুঞ্জয়ের ভাষা বিষয়ের অনুরূপ হইত, কঠিন বিষয়েব আলোচনা করিতে গিয়া গম্ভীর ভাষায় লিখিতেন, আবাব সহজ বিষয়েব কথা সরল ভাষায় লিখিতেন।

ভবানীচরণ বন্দ্যোপাধ্যায় রামমোহনের সময়ের একজন ক্ষত্রাশালী লেখক ছিলেন। তা ছাড়া তিনি ছিলেন ধর্ম্মসভাব সম্পাদক; “সমাদারচন্দ্রিকাও” তাঁহার সম্পাদক হইত। পল্লীগ্ৰাম হইতে চলিয়া আসিয়া তাঁহার পিতা কলুটোলায় বাড়া করেন। ভবানীচরণ “কাষ্টম হাউসে” অর্থাৎ শুল্ক বিভাগে কার্য করিতেন। উত্তর-প্রভাস্তরে বাদ-বিসম্বাদে তাঁহার পটুতা ছিল। রামমোহন রায়ের সহিত তিনি যে মসৌযুদ্ধ চালাইতেন তাহা পাঠকেরা সকলে বিশেষ ভাবে উপভোগ করিত। তিনি ব্যঙ্গ-রচনায় কুতী ছিলেন। যাহারা তাঁহার কথা বিস্তৃতভাবে আলোচনা করিয়াছেন তাহারা বলেন যে তাঁহার তিনখানি ব্যঙ্গ-রচনার বই ছিল,—একখানি নিজের নামে, দুইখানি বেনামীতে। তাঁহার রচিত মোট গ্রন্থসংখ্যা প্রায় দশ। তিনি ব্যঙ্গ করিতেন, যাহারা নকলনবিশ ছিল, যাহারা সংসাজিতে চাহিত, যাহারা অতিমাত্রায় বাবু-

গিরি করিত বা অনাচারকে আমল দিত,
তাহাদের উপহাস করিতেন,—“নববাবু-
বিলাসে তাহার পরিচয় পাওয়া যায়। ব্যঙ্গ
লিখিতে কিন্তু গল্প পছন্দ একত্র কবিতেন,
গল্পও এমন লিখিতেন যে তাহাতে পড়েব
মত মিল দেখা যায়। যেমন,—

কিবা দিবা নিশি, কর্তার নিকটে বসি,
অভাগা আছেন ছায়া প্রায়।
অপূর্ব বসন পরি, নামমালা হাতে করি,
গাল গলে কেবল কাল যায় ॥
রক্তগুত তন্তুগুচ্ছ, রঞ্জিত মালার গুচ্ছ
নামের সম্পর্ক নাই তাতে।
কেবল কর্তার হিত, করে থাকেন যথোচিত,
তুষ্ট করেন মিষ্ট বচনেতে ॥
কেবল কহ্মনোন্নীত, হিতাহিত যথোচিত,
বচনেতে কর্তাকে ভুলায়।
কর্তা বলেন কাকে বক, হাঁ মহাশয়, এই হক,
এইরূপ তাবৎ কথায় ॥

ভবানীচরণের লিখিবার রীতি ছিল সহজ,—
“শান্তিপুত্র অম্বিকা বাদাগাছি ঢাকা
চন্দ্রকোণা খাসবাগান ববাহনগর প্রভৃতি
নানাস্থানের শাটী শালপেড়ে কাঁকড়াপেড়ে
লালপেড়ে নীলপেড়ে তাবিজপেড়ে বরানগুবে
ডুরে। মানুষের হাবভাব, পোষাক পরিচ্ছদ,
আচার ব্যবহার, সকল বিষয়ে তাঁহার জ্ঞান
বিস্তার ছিল। উপরে দেখিতেছি তাঁহার
সহজ-ভঙ্গী, সমাসবদ্ধ বাক্যের উপরও
তাঁহার যথেষ্ট দখল ছিল,—একটা নমুনা
হইতে তাহা বুঝিতে পাবা যাইবে,—অবশ্য
এই নমুনা তাঁহার ‘নবাবাবুবিলাসের’ ভূমিকা
হইতে লওয়া হইয়াছে :

“নিশাকরনির্মলধবলকোমলকমল মুক্তাকেশ
নির্মলগঙ্গাজলতুল্যসিতাশেষশঃপ্রকাশীকৃতভূমণ্ডল
বিবিধবিভাগ্যুতবুধগণগুণিজনগোত্রাঙ্গপ্রতিপালন
বেদপুরাণাদিশ্রবণপরায়ণ বিবিধজনমনোরঞ্জন

বচনামৃত-বিতরণান্তঃকরণকরণাসাগরাপারসংসার-
সাগরপ্রাণধারণ শ্রীমন্নরায়ণনামোচ্চারণসংকীর্তন-
বন্দনাদিপরায়ণস্থান”—

ইত্যাদি ; এ সমস্তই কলিকাতার বিশেষণ।
পড়িয়া মনে হয়, কলিকাতাকে ঠাট্টা
করিতেছেন, সবটা প্রশংসা নয়, আর সেই
সঙ্গে সংস্কৃত-সাহিত্যের বড় বড় বইএব
ভাষাব প্রতিও—যাহাতে কি না তিন পৃষ্ঠা
ধরিয়া একই বাক্য চলিতে থাকে—একটু
কটাক্ষ করিয়াছেন।

রামমোহন, মৃত্যুঞ্জয়, ভবানীচরণ—
সকলেই আমাদের গল্পসাহিত্যের বিশেষ
উন্নতি করিয়া গিয়াছেন। যখন গল্পে বেশী
রচনা ছিল না, বা রাতি গঠিত হয় নাই তখন
তাঁহারা বাঙ্গালা গল্পে রচনা করিয়া নূতন
পাঠক-শ্রেণী তৈয়ারী করিয়া গিয়াছেন।
আজকাল হো দেশের বহুলোক নিতা
খবরের কাগজ পড়ে, অথবা একটুখানি
অবসর পাইলেই গল্পের বই লইয়া পড়িতে
বসে। তাহাদের মত আমরা যখন খবরের
কাগজ কি গল্পের বই লইয়া বসিব তখন
যেন বাঙ্গালা গল্প সাহিত্যের এই তিনজন
আদি লেখকের কথা ভক্তিভরে স্মরণ করি।
বঙ্কিমচন্দ্র, রবীন্দ্রনাথ, শরৎচন্দ্র যে অমূল্য
রত্ন জাতির সম্পত্তিরূপে আমাদের হাতে
পৌঁছাইয়া দিয়াছেন, ইহারা সেই রত্নের
সন্ধান দিয়া গিয়াছিলেন। কমলকান্তের
দপ্তর, কৃষ্ণকান্তের উইল, আনন্দমঠ,
প্রাচীন সাহিত্য, গল্পগুচ্ছ, গোরা, বিন্দুর
ছেলে, শ্রীকান্ত,—আমাদের দেশের গৌরব,
আজ তাঁহাদের কথা বলিলাম—রামমোহন,
মৃত্যুঞ্জয়, ভবানীচরণ—আমাদের দেশের,
আমাদের ভাষার ও আমাদের সাহিত্যের
এই গৌরবের সূচনা তাঁহারাই করিয়া
গিয়াছেন।

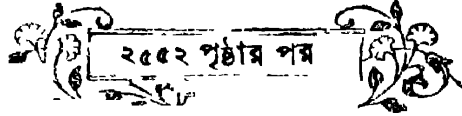


অদৃশ্য আলোক

আমাদের চোখে যে বস্তুটা
আলোর চেতনা আনিয়া দেয়
পূর্বে তোমাদের বলিয়াছি
যে তাহা মূলতঃ তরঙ্গ ধর্মী।

তাই ইহাকে সাধারণতঃ “আলোক-তরঙ্গ” বলিয়া
বলা হইয়া থাকে। তরঙ্গ বা কম্পনের দিক দিয়া
বিচার করিলে আলোর পরিধি দুটি ক্রিয়া সম্পাদন
ছাড়াও আরও ব্যাপক হইয়া দাঁড়ায়। এই দিক
দিয়া বিচার করিলে আমরা পাই যে, যে
ব্যাপারটিকে সাধারণভাবে “আলোক-তরঙ্গ” বলিয়া
বলা হইয়া থাকে তার একটি খুবই ক্ষুদ্র অংশ দিয়াই
আমাদের চোখে দেখার কাজ নিষ্পন্ন হয়।

যে সামান্য কয়টি তরঙ্গ সমষ্টি আমাদের দেখার
কাজের জন্য প্রয়োজন হয় তাহাদের বৃহত্তমটিকে
আমাদের চোখ লাল রঙের দেখে এবং ক্ষুদ্রতমটিকে
দেখে বেগুনী বঙের। লাল রঙের তরঙ্গ হইতেও
বৃহত্তর এবং বেগুনী বঙের তরঙ্গ হইতেও ক্ষুদ্রতর
তরঙ্গ প্রকৃতিব মধ্যে বর্তমান, কিন্তু সেগুলিকে
আমাদের চোখ ধরিতে পারে না। আলোর
তরঙ্গের আর একটি ক্ষমতা এই যে তাহা বস্তু
মাঝের মধ্যে রাসায়নিক ক্রিয়া সম্পাদন করিতে
পারে। আলোর এই ক্ষমতাটিকে ধরিয়া কি ভাবে
বেগুনী রঙের তরঙ্গ হইতেও ক্ষুদ্রতর আলোর



তরঙ্গের সন্ধান হইয়াছিল তাহা
তোমরা শুনিয়াছ। এইবার
লাল রঙের তরঙ্গ হইতেও
বৃহত্তর তরঙ্গের আবিষ্কার ও

সেই সংক্রান্ত অন্যান্য কথা তোমাদের বলিব।

আলোক তরঙ্গের আর একটি ক্ষমতা এই যে
তাহা বস্তুমাঝকে উত্তপ্ত করিয়া তোলে। আলোব
তরঙ্গ যখন কোনও বস্তুর গায়ে আসিয়া পড়ে তখন
সেই তরঙ্গের মধ্যে যে শক্তি নিহিত আছে তাহার
কিছু অংশ বস্তুর গা হইতে প্রতিফলিত হয়,
কিছু অংশ তাহাব ভিতরে প্রবেশ করিয়া অন্য
পথে আবার বাহির হইয়া যায় এবং কিছু অংশ
সেই জিনিষটা নিজের মধ্যে শুষিয়া লয়। আলোর
শক্তি বা Energy ব যে অংশ বস্তুটা :নিজের
মধ্যে শোষণ করিয়া লয় তাহার কতকটা সেই
বস্তুর কণাগুলিকে উত্তেজিত করিয়া তুলে, অর্থাৎ
তখন সেই জিনিষটা গরম হইয়া উঠে। আলোর
এই গুণটিকে ধরিয়া বৈজ্ঞানিকগণ সর্বপ্রথমে
লালবঙের তরঙ্গ হইতেও বৃহত্তর তরঙ্গ আবিষ্কার
করিতে সমর্থ হইয়াছেন।

সার উইলিয়ম হার্শেল Sir (William-
Herschel) ছিলেন তাঁহার সময়ের খুব প্রসিদ্ধ
জ্যোতির্বিদ। তাঁহার মাথাতেই বোধ হয় সর্বপ্রথমে

অদৃশ্য আলোক

আলোকরশ্মির বস্তু যাত্রকে উত্তপ্ত করিবার ব্যাপার অন্তঃসম্বন্ধানের কথা উদয় হয়। নিউটন যেরূপ কবিতাছিলেন সেই ভাবে তিনি সূর্য্যবশ্মিকে লইয়া একটা Prismএর (প্রিশ্ম বা তে-শিরা পরকলার) মধ্য দিয়া যাইতে দিয়া তাহার বর্ণালী (Spectrum) তৈয়াব করিলেন। তাহার পর বর্ণালীর রংগুলির উপর একটা তাপমান যন্ত্র বসিলেন। তিনি দেখিলেন যে তাপমান যন্ত্রটি তাপ বৃদ্ধির সঙ্কেত ইঙ্গিত করিতেছে। এইভাবে তিনি প্রমাণ করিলেন যে আলোক-রশ্মি বস্তুকে উত্তপ্ত করিবার ক্ষমতা রাখে। তিনি আরও দেখিলেন যে সব রঙ সমান ভাবে বস্তুকে উত্তপ্ত করিতে পারে না। বেগুনী রঙের আলোর উপর তাপমান যন্ত্রটি থাকিবার সময় তাহাতে যে তাপ নির্দিষ্ট হইয়াছিল লাল রঙের বেলায় তাহা অপেক্ষা অধিক তাপ তাহাতে নির্দিষ্ট হইয়াছিল। এইরূপ ব্যাপার তিনি দেখিবেন আশা করেন নাই। ইহা দেখিয়া তিনি আশ্চর্য্য হইলেন। তাঁহার সম্মুখে যে বর্ণালীট তৈয়ারী হইয়াছিল তাহার এক প্রান্ত লাল রঙের ছিল, অপর প্রান্ত ছিল বেগুনী রঙের। তিনি এতক্ষণ তাপমান (Thermometer) যন্ত্রটিকে এক সীমার মধ্যেই আবদ্ধ রাখিয়াছিলেন। এইবার ইহাকে এই সীমা অতিক্রম করিয়া যাইতে দিলেন। তিনি লক্ষ্য করিলেন যে বেগুনী রঙের সীমা অতিক্রম করিবার পরই তাপমান যন্ত্রে উত্তপ্ত হইবার কোনও নির্দেশ দেখা যাইতেছে না। এইবার অপর সীমা অর্থাৎ লাল রঙের বাহিরে তাঁব তাপমানটিকে আশ্বে আশ্বে লইয়া গেলেন। এবার কিন্তু ব্যাপার অন্যরূপ হইল। তাপমান যন্ত্রে তাপের নির্দেশ কমিয়া যাইবার যায়গায় তাহা আরও বাড়িয়া উঠিল। তিনি আরও আশ্চর্য্য হইয়া গেলেন।

তিনি অনুমান করিলেন যে আলোকরশ্মির বর্ণালীর সীমা শুধু লাল রঙ দিয়াই আবদ্ধ নয়, তাহা ইহাকে অতিক্রম করিয়া আরও চলিয়া যায়। তাপমান যন্ত্র তাহার অদ্ভুত আচরণের দ্বারা এই ব্যাপারেরই ইঙ্গিত দিতেছে। এই অতি চমৎকার পরীক্ষাটির দ্বারা তিনি প্রমাণ করিলেন যে সূর্য্য শুধু যে চোখে দেখা আলোই ছড়াইতেছে

তাহাই নহে, সে এমন সব আলোও চতুর্দিকে ছড়াইয়া থাকে যাহা আমরা দেখিতে না পাইলেও বস্তুকে উত্তপ্ত করিবার মত কোনও কোনও বিষয়ে দৃশ্য আলোর তুলনায় তাহাদের কাজ করার শক্তি বেশী। স্যার উইলিয়ম হার্শেল এই আবিষ্কারটি করেন ১৭৮ বৎসর আগে ১৮০০ খৃষ্টাব্দে।

সাধারণতঃ দেখিতে পাওয়া যায় যে উত্তপ্ত হইলে বস্তুমাত্রেরই আয়তন বৃদ্ধি হয় এবং যত বেশী তাহা উত্তপ্ত হয় তত বেশী তাহার আয়তনও বাড়িয়া থাকে। অতএব আয়তন বৃদ্ধির একটা হিসাব পাইলে তাহা হইতে তাহার উত্তপ্ত অবস্থার একটা হিসাব পাওয়া সম্ভব। বৈজ্ঞানিকেরা যে তাপমান যন্ত্র নিৰ্ম্মাণ করেন তাহাতে বস্তুমাত্রের এই ধর্ম্মটিবই আশ্রয় লওয়া হইয়াছে। সাধারণতঃ যে তাপমান যন্ত্র সচরাচর দেখিতে পাওয়া যায় তাহাতে থার্মিকটা “পারা” একটা কাচের থলির মধ্যে রাখা হয়। এই কাচের থলি হইতে একটা কাচের স্কক নল উঠিয়া গিয়াছে। কাচের থলিটার ভিতরে “পারা” উত্তপ্ত হইলে তাহার আয়তন বৃদ্ধি হয় এবং তাহা কাচের নলটি দিয়া উপরে উঠিয়া যায়। পারা যতটা উপরে উঠে বৈজ্ঞানিকেরা তাহা হইতে উত্তপ্ত অবস্থার পরিমাণ অনুমান করেন।

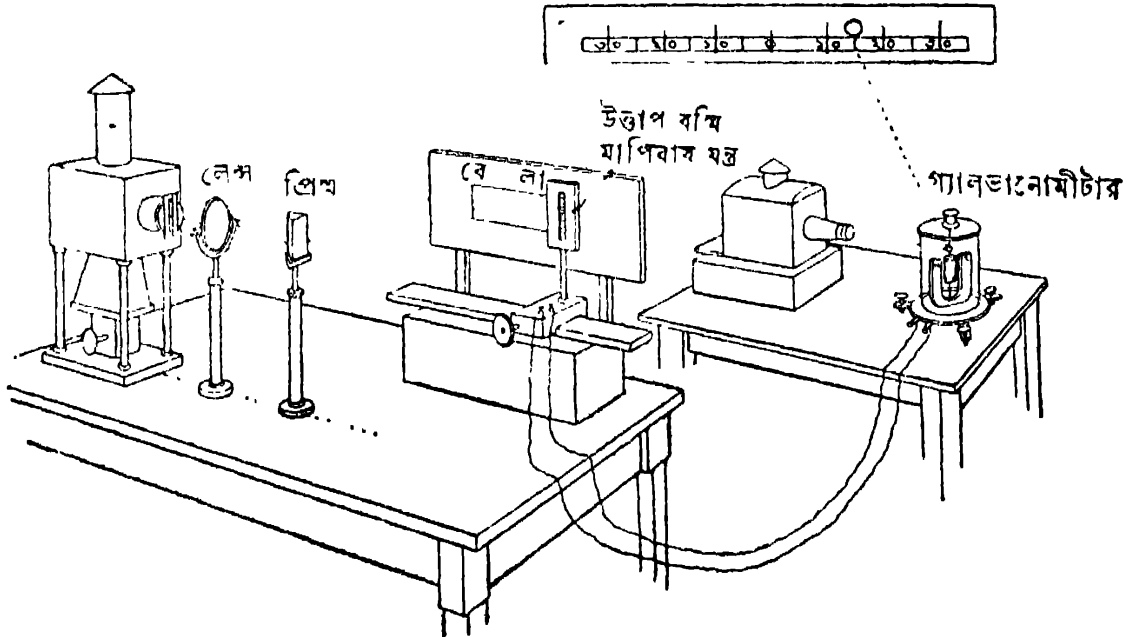
এইরূপ তাপমান যন্ত্র বৈজ্ঞানিকেরা তাঁহাদের প্রায় সব কাজে ব্যবহার করেন। কিন্তু আলোক-তরঙ্গের উত্তপ্ত করিবার ক্ষমতা এত অল্প যে এই যন্ত্রটি দিয়া তাহা ভাল করিয়া ধরা যায় না। বৈজ্ঞানিকেরা সে-জন্য অন্য যন্ত্র আবিষ্কার করিয়াছেন। যে অতি সূক্ষ্ম যন্ত্র দিয়া বৈজ্ঞানিকেরা আলোক তরঙ্গের উত্তপ্ত করিবার ক্ষমতা সঠিক ভাবে মাপিতে সমর্থ হইয়াছেন তাহার একটির মূলতত্ত্ব তোমাদের এইখানে বলিতেছি। এই যন্ত্রটির নাম বোলোমিটার (Bolometer)। ইহার নিৰ্ম্মাণ-কর্ত্তার নাম S. P. Langley।

বিদ্যায় শক্তি এক স্থান হইতে অন্য-স্থানে লইয়া যাইতে হইলে তাহাকে সাধারণতঃ তাহার তারের মধ্য দিয়া লওয়া যাওয়া হয়। তোমাদের অনেকের বাড়ীতেই বিদ্যুৎ পাইবার জন্য সেই কারণে বিদ্যুৎ

তৈয়ারীর কারখানা হইতে আমার তার আসিয়া লাগিয়াছে। এই তারের ভিতর দিয়া বিদ্যুৎ-শক্তি চলিয়া আসিয়া তোমাদের বাড়ীতে বিজলী-বাতি জালায় আর বিজলী-পাখাকে ঘুরাইয়া দেয়। এই-সব এবং অল্প নানা কারণে তারের ভিতর দিয়া কি কি নিয়মে বিদ্যুৎ-শক্তি বা স্রোত প্রবাহিত হয় তাহা বৈজ্ঞানিকের নিকট পুৰ্বই একটা মূল্যবান তথ্য। বৈজ্ঞানিকেরা এই লইয়া অনেক গবেষণা করিয়াছেন। তাঁহারা দেখিয়াছেন যে তারের ভিতর

বহনকারী তারের উত্তাপের তারতম্য হইলে তাহার বিদ্যুৎকে বাধা প্রদানের ক্ষমতারও তারতম্য হইয়া থাকে। সঙ্গে সঙ্গে যে বিদ্যুৎ-প্রবাহ তারের ভিতর দিয়া চলিতেছে তাহাও কম-বেশি হইয়া যায়। এই তথ্যটি অর্থাৎ উদ্ভূত হইলে তারের বিদ্যুৎকে বাধা প্রদানের ক্ষমতা বাড়িয়া যাওয়া ইহাকে অবলম্বন করিয়া Langley সাহেব তাঁহার Bolometer যন্ত্রটি নিৰ্ম্মাণ করিয়াছিলেন।

একশত বা দুই শত ডিগ্রী উত্তাপের তারতম্য



চিত্র-১—আলোক রশ্মি প্রিস্মের মধ্য দিয়া যাইবার পরে বর্ণালী তৈয়ারী করিয়াছে। ‘বে’ হইল বর্ণালীর বেগুনী প্রান্ত ‘লা’ হইল লাল প্রান্ত। উত্তাপ মাপিবার যন্ত্র লাল প্রান্তের গায়ে বর্ণালীর বিস্তারের নির্দেশ দিতেছে।

বিদ্যুৎ-প্রবাহ প্রবাহমান থাকিতে হইলে সেই তারের মধ্যে বিদ্যুৎ-শক্তির বিক্রে একটা বাধা থাকার প্রয়োজন। তাঁহারা ইহাও দেখিয়াছেন যে বিদ্যুৎ-শক্তির বিক্রে এইরূপ বাধা বা Resistance বস্তু মাত্রের একটা স্বাভাবিক গুণ। এইবার মনে কর একটা তার বহিয়া বিদ্যুৎ-প্রবাহ চলিতেছে। সেই তারের মধ্যে বিদ্যুৎ-স্রোতের বিক্রে যে বাধা (Resistance) বহিয়াছে তাহা যদি বাড়িয়া যায় তাহা হইলে বিদ্যুৎ-স্রোত আপনা আপনি কমিয়া যাইবে। অপর পক্ষে এই বাধা যদি কোনও কারণে কমিয়া যায় তবে বিদ্যুৎ-স্রোত বাড়িয়া উঠিবে। বৈজ্ঞানিকেরা দেখিয়াছেন যে বিদ্যুৎ-

হইলে তাদের বাধা প্রদানের ক্ষমতার যে পরিমাণ তারতম্য হয় তাহা অতি সামান্য। কিন্তু যতই সামান্য হউক না কেন তাহা পরিমাপ করা চঃসাধ্য নয়। কিন্তু এক ডিগ্রীর হাজার ভাগের উত্তাপ, বা তাহারও কম উত্তাপের তারতম্য হওয়ার (বর্ণালীতে এই পর্যায়ের [order] উত্তাপের তারতম্য মাপিবার প্রয়োজন) পরিমাপ করা প্রায় কল্পনাভীত। Langley সাহেব সেইজন্ত এক অভিনব উপায় মনন করিয়া কাজে লাগাইলেন।

কোনও জিনিষ ওজন করিতে হইলে আমরা একরকম যন্ত্র ব্যবহার করি। ইহাকে সাধারণতঃ দাঁড়িপাল্লা বা নিক্তি বলে। ইহাতে একটা দণ্ডের

দুই প্রান্ত হইতে দুইটা পাতলা লাগাইয়া দেওয়া হয়। ওজন সমান হইলে দণ্ডটা সাম্যাবস্থা লইয়া ঠিক সমান্তরাল ভাবে (Horizontal) থাকে। এই সাম্যাবস্থার একটু এদিক ওদিক হইলে তৎক্ষণাৎ আমরা ধরিতে পারি। এই উপায়ে খুব সূক্ষ্ম ভাবে আমরা সব জিনিষকে ওজন করিতে পারি। Langley সাহেব দেখিলেন যে এই সাম্যাবস্থা বিচ্যুত হওয়ার পরিমাপ করা মূল জিনিষের পরিমাপ করা হইতে অনেক পরিমাণে সোজা। তিনি দুইটি ঠিক এক রকমের তার নিয়ে তাহার বিদ্যুৎকে বাধা পদানের ক্ষমতা (Resistance) যাহাতে একেবারে একরূপ থাকে তাহা স্থির করিয়া লইলেন। এই দুইটা তারের মধ্যে তিনি গণ্যসমুদ্র একই পরিমাণে বিদ্যুৎ-প্রবাহ চালাইলেন। এই সমপরিমাণ বিদ্যুৎ-প্রবাহ তাহার বিদ্যুৎ-প্রবাহমাপবাব যন্ত্রটিকে সাম্যাবস্থায় রাখিয়া দিল। এই ব্যবস্থাতে তিনি দেখিতে পাইলেন যে যে কোনও তার উত্তপ্ত হইয়া বিদ্যুৎ প্রবাহেব সাম্যান্তর্য তারতম্য করিলেই সাম্যাবস্থা আর থাকে না। আর এই সাম্যাবস্থা বিচ্যুত হওয়ার অবস্থা তৎক্ষণাৎ তাহার বহু ধরা পড়িয়া যায়। তাহার এই সমস্ত ব্যবস্থাটি এত সূক্ষ্ম (Sensitive) হইয়াছিল যে তিনি মনে করিলেন যে এক ডিগ্রীর সহস্র ভাগেরও কম উত্তাপের তারতম্য হওয়া তিনি মাপিতে সমর্থ হইবেন। তিনি সব সাধারণ তারের পরিবর্তে তাহার যন্ত্রটিতে প্যাটিনাম বা Palladium নামের অপর একটি ধাতুর পাতলা সরু পাত ব্যবহার করিয়াছিলেন। শেষ পর্যন্ত তাহার যন্ত্রটিকে তিনি এত সূক্ষ্ম করিতে পারিয়াছিলেন যে ইহাব দ্বারা তিনি এক ডিগ্রীর দশ সহস্রভাগের এক ভাগ উত্তাপ-পার্থক্য ধরিয়া ফেলিতে সমর্থ হইয়াছিলেন।

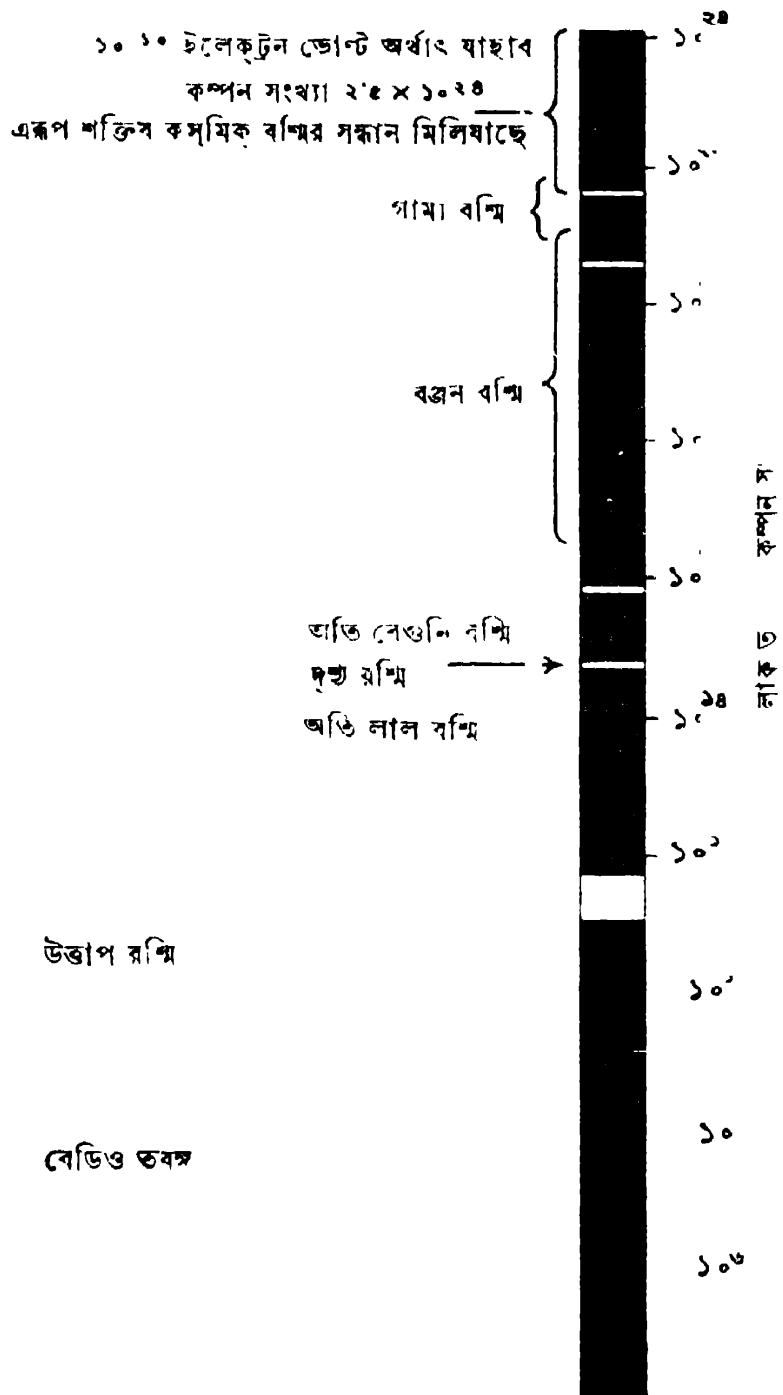
Langley এই যন্ত্রটি দিয়া সৌর বর্ণালীর বিস্তার যে লাল রঙ হইতেও অনেক দূর পর্যন্ত বর্তমান তাহা আবিষ্কার করেন। বৈজ্ঞানিকেরা আলোক-তরঙ্গ কত লম্বা হইতে পারে তাহা মাপিতে পারেন। তাহাদের মাপ অনুসারে বেগুনী রঙের তরঙ্গের দৈর্ঘ্য বা অন্তর ৪০০০ আংষ্ট্রম, দীর্ঘতম লাল রঙের তরঙ্গের দৈর্ঘ্য বা অন্তর ৭৬০০ আংষ্ট্রম। ৭৬০০ আংষ্ট্রম এর বেশী তরঙ্গ আমরা চোখে দেখিতে পারি না।

ইহার জন্ত Langley সাহেবেব Bolometer এর মতন যন্ত্রেব প্রয়োজন হয়। Bolometer দিয়া Langley সাহেব ১৫০,০০০ আংষ্ট্রম লম্বা আলোর তরঙ্গ মাপিতে পারিয়াছিলেন। এক সেন্টিমিটার লম্বা যান্ত্রিক ১,০০,০০০,০০০ সংখ্যক আংষ্ট্রম থাকিতে পারে। অতএব হিসাব করিলে পাওয়া যাইবে যে Langley সাহেব তাহার Bolometer দিয়া 5×10^{-8} সেন্টিমিটার লম্বা আলোক তরঙ্গেব আবিষ্কার করিতে পারিয়াছিলেন। ইহা হইতেও বড় তরঙ্গ আছে, কিন্তু তাহাদের কথা বলিবার আগে এই তরঙ্গ গুলির পরিচয় আরও একটু বেশী করিয়া তোমাদের দিহ।

যে আলোর তরঙ্গ বা তরঙ্গগুলি আমাদের দৃষ্টি শক্তির ক্রিয়া উৎপাদন করে তাহাদের সম্বন্ধে আমরা জানি যে তাহাবা কোনও কোনও জিনিষের মধ্য দিয়া অবাধে চলিয়া যায়, আবার কোনও কোনও জিনিষে বাধা পাইয়া একেবারে থামিয়া যায়। যে জিনিষগুলির মধ্য দিয়া আলোক তরঙ্গ অবাধে চলিয়া যায় তাহাকে আমরা স্বচ্ছ বলি। এবং যাহার মধ্য দিয়া যাইতে পারে না তাহাকে বলি অস্বচ্ছ। কাচ, ফটিক, হীরা ইত্যাদি দৃশ্য আলোর তরঙ্গেব কাছে স্বচ্ছ, এবং কাঠ পাথর, ধাতব জ্রবা ইত্যাদি অস্বচ্ছ। আমরা দেখিয়াছি যে কাচ দৃশ্য আলোর কাছে স্বচ্ছ হইলও বেগুনীর অতীত যে অদৃশ্য আলো বর্তমান তাহাব নিকট অস্বচ্ছ, অপর পক্ষে Quartz (কাচমণি) বলিয়া একরকমের পাথর আছে তাহা দৃশ্য ও অদৃশ্য অনেক রকমের আলোর কাছে স্বচ্ছ। এই Quartz (কাচমণি) আবার আরোও ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র আলোর তরঙ্গের নিকট একেবারে অঙ্গারের মত কালো। লাল আলোর তরঙ্গ হইতেও দীর্ঘ তরঙ্গের সম্বন্ধে বৈজ্ঞানিকেরা এইরূপ নানান তথ্য আবিষ্কার করিয়াছেন। তাহারা দেখিয়াছেন যে কাচ এই দীর্ঘ তরঙ্গের আলোর নিকট যথেষ্ট স্বচ্ছ নয়। Flint কাচ বলিয়া এক রকমের কাচ আছে। এই কাচ তৈয়ারী করিতে সীসার প্রয়োজন হয়। Flint কাচের মধ্য দিয়া এই তরঙ্গগুলি যাইতে যথেষ্ট বাধা পায়। Quartz এর (কাচমণি) কাছে দৃশ্য ও ক্ষুদ্র তরঙ্গের অদৃশ্য আলো সবই সমান ভাবে

শিশু-ভাষ্য:

স্বচ্ছ। ইহা দীর্ঘ তরঙ্গের অদৃশ্য আলোব কাছে তরঙ্গ আছে। এই দীর্ঘ তরঙ্গগুলিকে লইয়া বেতার-কিন্তু অত স্বচ্ছ নহে। Calcite (চূর্ণসার) এর বার্তার সূচনা হইয়াছিল। তোমরা রেডিয়োতে কথা তোমরা পুঙ্খ পাইয়াছ। ইহার স্বচ্ছতা এত ব্যাপক যে সেখানে Quartz (কাচমণি) অস্বচ্ছ বলিয়া পরিত্যক্ত হইয়াছিল সেখানে Calcite (চূর্ণসার) ব্যবহার করিয়া বৈজ্ঞানিকেরা ফল পাইয়াছিলেন। কিন্তু এই তরঙ্গগুলি Calcite (চূর্ণসার) ভেদ করিয়া যাইতে পারে না। অপর পক্ষে সাধারণ লবণ অর্থাৎ rock salt! এই সব তরঙ্গের কাছে কাচের চেয়ে বেশী স্বচ্ছ। এইজন্য এই দীর্ঘ তরঙ্গগুলির বর্ণালী তৈরী করিবার সময় বৈজ্ঞানিকেরা লবণের Prism (Rock Salt Prism) ব্যবহার করেন।



এইবার তোমাদের নিকটে দৃশ্য ও অদৃশ্য আলোকের একটা চিত্র দিতেছি (চিত্র-২)। এই চিত্র হইতে তোমরা বুঝিতে পারিবে পৃথিবীতে যত আলো আছে আমাদের চোখ তাহার কতটুকু ধরিতে পারে। দৃশ্য আলো ত মাত্র সাত রঙেই সমাপ্ত। অদৃশ্য আলো Ultra violet এর দিকে সম্ভবতঃ কস্মিক রশ্মি হইতে আবৃত্ত হইয়া hard ও soft X-ray, Schumann সাহেবেব আবিষ্কৃত রশ্মি, Ultra violet রশ্মি যাহা Calcite (চূর্ণসার) ভেদ করিতে সমর্থ, এবং অনশেষে যাহা Quartz (কাচমণি) ভেদ করিতে সমর্থ তাহার পূর্ব Infra red এর দিকে সেট আলোক তরঙ্গ কতদূর চলিয়া গিয়াছে। এখান নানা রকমের আলোর যে তালিকা দেওয়া হইল তাহাই ইহার শেষ নহে আরোও দীর্ঘ আলোক

চিত্র-২
যে গান ও কথা শুনিতে পাও তাহাও এই দীর্ঘ তরঙ্গগুলিরই সাহায্যে। অদৃশ্য আলোকের ক্ষমতা যে কতদূর ব্যাপক তাহা বেশ বুঝিতে পারিলে ত ?



দেশ-বিদেশের জাতীয় সঙ্গীত

[২৭৯২ পৃষ্ঠার পর]

বাক্সালী পল্টনের গান

এক হ'ল আজ অষ্ট বজ্র—যুদ্ধ ভয়ঙ্কর।
শঙ্কাহাবীর ডঙ্কা বাজে বক্ষে নিরন্তর।
মর্দন যাবা মরতে জানে—নেই কিছু কেযাব,
হাত আছে যার সেই ছুটেছে

ধরবে হাতিয়ার।

সাক্ষা পুরুষ-বাচ্চা যাবা নাচে তাদের মন,
মরুক বাঁচুক করবে লড়াই—

এই সে আকিঞ্চন।

এমন দিনে ঘরের কোণে কে পারে থাকতে ?
মন আমাদের যুদ্ধে গেছে কেহই না ডাক্তে।
শরীর শুধুই পিছিয়ে মোদের,

এগিয়ে গেছে মন—

মানস লোকে মার্চ করে যায়

বাক্সালী পল্টন !

মন আমাদের থাকী পরে সেজেছে সোলজার,
এমন সময় হুকুম এলো—পরোয়ানা রাজার !

পারোয়ানা এ প্রাণ-মাতানো—

এমন দেখি নাই,

মন এতদিন যা চেয়েছে আজ পেয়েছি তাই।
জোয়ান!—তোমাব জোয়ানী আজ

দেখবে জগতে

যবেব পরেব বাড়বে আশ্রা তোমাব তাগতে ;
অগ্র ধর ! প্রাণেব আদেশ করবে কে পালন ?
বেরিয়ে পড় ! বেরিয়ে পড় ! বাক্সালী পল্টন।

অঙ্গ দীক্ষা সমব-শিক্ষা নতুন তোমার নয়,
চার যুগেই যে দিচ্ছে তোমার শৌর্য-পরিচয় ;
দিগ্বিজয়ী রঘুব সঙ্গে তোমরা যুঝেছ,
কীর্তি রঘুর গঙ্গা-শ্রোতে হেলায় মুছেছ।
আঠারো দিন বিষম লড়াই করলে অহনিশ
ধর্মক্ষেত্র কুরুক্ষেত্রে বঙ্গ-প্রাগজ্যোতিষ।
শৌর্যে তোমার গোড়েতে রাজলক্ষী আকৃষ্টা,
তোমার বাহু করলে কপিল-বাস্ত্র প্রাতিষ্ঠা,

শিশু-ভারতী -

তোমার সৃষ্টি সাতর্গী এবং শ্রী পৌণ্ডরঙ্গ,
কনাসোনা সে তৈরী তোমার

বাজালী পল্টন !

শক্-হুণে আতঙ্ক মোদের কিসেব ?

তা' ভাই বল্ ।

রাক্ষসেদের লঙ্কা কেড়ে বানিয়েছি সিংহল ।
গঙ্গাব আলো বসন্ত করি আমরা বাঙ্গালী
যার নামে গৌক্ সৈন্য হঠাৎ সাহস-কাঙ্গালী ।
কাশ্মীরেতে দুঃসাহসী নিশান উড়ালে,
রাজার ইন্দ্ৰদেবের মূর্তি ক্রোধে গুঁড়ালে,—
কেশাগ্র কেউ নাবল ছুঁতে—চক্ষু ভতালন,
মেঘের মতন আওয়াজ গলার

বাজালী পল্টন ?

* * *

বাজ্য-হারা জয়্যাপীডেব তোমরা তে সহায়,
আর্যাবন্ত জয় ক'বে

থোও পাল-বাজাদের পায়,
হাতীব হল্কা ছুটলো তোমার দক্ষিণা পথে,
মগ-মোগলে কপলে ভুমি নৌকাতে বণে ।
নিমক্-তাবাম হায় গো যেদিন মুলুক খোষালে
বুদ্ধ রাজার সঙ্গে ক্ষোভে মাথা নোষালে ;
ছ'দিন পবেই বাংলা ছেড়ে নিশান অগণন
উডল তোমাব কাংড়া-গড়ে ।

বাজালী পল্টন !

* * *

সিংহবাহুব তোমাব বাহু দৃপ্ত সুবিশাল,
চাঁদ প্রগাপেব কেদারবায়ের

তোমরা খাঁড়া ঢাল !

শশাঙ্ক আর গণেশ বাজার সাজোয়া বজ্রসার
তোমরা বিজয়সিংহ দেবের পাথর মে কেল্লার ।
ফ্রান্সে তোরা অস্ত্র ধরিস্ ভীষণ বিপ্লবে,
ব্রেজিলেতে সৈন্য ঢালাস্ অমর গোরবে ;
নাম্জাদা লাল পলটনে, ভাই,

তোবাই ছিলি শোন,

এম্পায়ারেব ভিৎ গেড়েছে বাজালী পল্টন !

আজকে আবাব ডাক এসেছে

যুদ্ধে আবাব ডাক

লাভক্ষতি কে পতিয়ে ছাথে ?

হিসাব এখন থাক ।

বেরিয়ে প'লাম স্পন্দনেতে বৃহৎ জীবনের
কুচ-কাওয়াজেব চন্দ্রে মেতে আনন্দে মনের ।
অনেক লোকেব সঙ্গে যাব, যাব অনেক দূর,
পরব থাকি, ধরব কিরীচ, এই মুখে ভরপুর
বুকের বলে করব মোবা অসাধ্য-সাধন
কাজ ছাখালেই কমাও পাবে

বাজালী পল্টন !

* * *

পবোষা ভাই পেইছি যখন কুচ্পবোয়া নেই,
কাদে সঙ্গীন উড়িয়ে মোবা চলব এগিয়েই ।

কি পাঠ, না পাঠ, আমবা তা ভাই

মোটাই ধরিনে

মার্চ কবে যাই গোলাব মুখে খেয়াল করিনো
কিছুই চাওয়াব ধাব ধারিনে

আজ আমরা বিলকুল
বাবের বরণ লাভ ক'বে মনক্ষুভিতে মশ্-গুন্
যশের পথে জয়ের পথে চল্ছে ছোট মন
উড়িয়ে নিশান গান গেয়ে চল

বাজালী পল্টন !

বন্দী প্রার্থনা

সিদ্ধিভিচ

বন্দী মোবা,—মোরা ভাগাহীন ;

ভগবান্ ! দাও হে সুদিন ।

কর প্রভু শৃঙ্খল মোচন,—

দূর কর অধর্ম্যচরণ ;

ল'য়ে চল উনার মন্দিরে,

স্নিগ্ধ শাস্ত্র স্বর্গনদী-তীরে ;

লয়ে চল শাস্তি ধামে,—সাব্দনা ভুবনে ;

শোনো প্রভু মোদের প্রার্থনা,

প্রভু মোরা হয়েছি ব্যাকুল ;

দেশ-বিদেশের জাতীয় সঙ্গীত

হুর্ভাগার—বন্দীর প্রার্থনা,
দয়ামর হও অনুকূল !

উদ্দীপনা

ম্যাগ্নিম গোর্কি

ওহো ! দেখ দাবানল জ্বলিল অস্তুরে ।
লক্ষ লক্ষ অটুগাশ্বে ডাইল কানন ;
অশ্রু মোর তীর বেগে ছোটে বায়ু-ভরে ।
এ বাজু কিনেছে নাম যুদ্ধে অগণন ।
সহে ভাই, দূর কর নিদ্রা, তন্দ্রা সব,
অদয়গিরিব দিকে চল মোর সাপে,
আঁধারে মগন দেশ, নিম্পন্দ নীরব,
অকণ-কিরণ মোরা পাব পথে যেতে !
তপ্ত লোহ বক্ষে মোর আবেগেব ভবে
অপূর্ব পুলকে মোর আঁখি আসে ভবে,
ছুটেছি জ্যোতির দিকে উধাও, উধাও ।
উঠ ভাই ? জাগ ভাই ? নহিলে এখনি
জাগাবে বিঘার্চি বায়ু দংশিয়া সঘনে ;—
পুড়িবে কপাল শিবে পড়িবে অশনি,
বরণ কবিতে হ'বে বিফল মরণে ।

পুলোন্স ক্ষত্র

থিয়োগিস্

দেবতার মধ্যে এবে এ অধম দেশে
আশাদেবী আছেন কেবল,
অন্য সবে সুরেকুর স্বর্ণ চূড়া বাহি'
গেছেন ত্যজিয়া ভূমণ্ডল ।
অন্তর্হিত ধর্মদেব সত্যদেব সহ,
শ্রী গিয়াছে, ধী গিয়েছে চ'লে,
এ ভীরুর দেশে শুধু ধর্মভীরু নাহি,
প্রতিজ্ঞা পালিতে এবা ভোলে
হুঁচরিত্র হুঁজুনেরে করিতে বরণ
নারীদের দ্বিধা নাহি আর ।

পাত্র—ধনী ?—ধন করে বলক মোচন,
কুৎসিতে সুন্দবে একাকার ।
কুবেবের যুগে বলি পড়ে জোড়া জোড়া
লুক, নীচ কুকুরী, কুকুর,
পুণ্যেব প্রাচীন যুগ অতীতে বিলীন
আয় ধর্ম্য হয়ে গেছে দূর ।

আমাদের হিন্দুস্তান

[কবি ইকবালের জাতীয় সঙ্গীত । কবির জন্ম
১৮৭৭ খ্রষ্টাব্দ শিয়ালকোট, মৃত্যু ১৯৩৮ এপ্রিল ।
ইনি নাবতাব একজন শ্রেষ্ঠ মুসলমান জাতীয় কবি
ছিলেন । ছন্দে, ভাবে এবং ভাষার মাধ্যমে ইনি
একজন বিখ্যাত কবি ছিলেন ।]

সকল দেশের সেবা এদেশ মোদের হিন্দুস্তান
(তোমরা) এই বাগানের বুলবুলিয়া, হেথায়
গাতি গান ।
বিদেশেতে যাই যদিবা, মন হেথায়ই থাকে,
ভেবে দেখ—এইতো সেদেশ ভুলতে
নারি মাকে ।
সব পাহাড়ের উপবেয়ে, আকাশে যার ঠাঁই—
সেই হিমালয় ঘরের প্রাচীর, ভবসা
মোদেব ভাই !

গজাব হাজার নদী মায়ের অঙ্কে করে খেলা
তাইতো এদেশ শ্রেষ্ঠ সবার, স্বরগের এ মেলা
গঙ্গা-মাই । জননী গো ! ভুলেছো কি তুমি
তোমার তীবে তীবে কারা এল সলিল চুমি ?
ইউনানো, বোম, মিশর কারুর নিশানা
নাই আর,
যশের স্তবাস বইছে শুধু মোদের ভারত মা'র
বেঁচে আছে এদেশ শুধু—ধন্য রে এই দেশ,
কালের কবল পারেনিক, করতে তাবে শেষ ।
কবি ! তাহার দুখের কথা তুমিই শুধু জানো,
তোমার মায়ের ব্যাথার বোঝা তুমিই
শুধু টানো ॥



গ্রীকদের সামাজিক জীবন

পূর্বে গ্রীক কবি, এবং দার্শনিক ও পণ্ডিতগণের কথা বলিয়াছি। এইবার গ্রীকদের সামাজিক জীবনের কথা শোন।

সেকালের গ্রীসের লোকেরা কি বকম পোষাক-পরিচ্ছদ পরিভেন, কি ভাবে চলাফেরা করিতেন তাহা জানিবান জন্ত তোমাদের একটা কৌতূহল হওয়া স্বাভাবিক। এখানে সে-সকল কথাই বলিতেছি। তোমরা একটা কথা মনে রাখিবে যে গ্রীক সভ্যতা কেবল মাত্র গ্রীসদেশের মধ্যেই আবদ্ধ ছিল না। তাহাদের আচার-ব্যবহার রীতি নীতি, সামাজিক শিক্ষা-দীক্ষা পৃথিবীর প্রায় সকল দেশেই ছড়াহরা পড়িয়াছিল। এসিয়ামাইনরের নানাসহর যেমন এপিসাম্ (Ephesus) মিলিসাম্ (Miletus) স্মার্না (Smyrna), লেবোস্ (Lesbos) কেয়স্ (Cheos) রোডস্ (Rhodes) এবং দক্ষিণ ইটালির গ্রীক উপনিবেশ, সিসিলি দ্বীপ, মিশরের অন্তর্গত গ্রীকদের বাবসা-বাণিজ্যের শ্রেষ্ঠ কেন্দ্র (Naukratis) নোক্রোটস এবং উত্তর আফ্রিকার অনেকটা স্থান জুড়িয়া গ্রীক শিক্ষা ও সভ্যতা এবং সামাজিক রীতি-নীতির প্রভাব বেশ ব্যাপক ভাবেই প্রসার লাভ করে।

তোমরা এথেন্সের কথা ভাল ভাবেই জান। আমি একবার তোমাদের প্রাচীন এথেন্সকে



কল্পনার চক্ষে দেখিতে বলি। মনে কর, আমরা যেন প্রাচীন এথেন্সে চলিয়া গিয়াছি। তাহা হইলে আমরা দেখিতে পাইব

কোথাও তরুণের দলের। জিম্নাসিয়ামতে (Gymnasium) বা ব্যায়ামাগারে শারীরিক উন্নতির জন্ত ব্যায়াম-শিক্ষা করিতেছে। আবার



ফেরৌয়াল্লা পথে কেনাবেচা করিতেছে

ঐ দেখ দলে দলে পুরুষেরা ঠিক আমাদেরই মত বাজার হইতে প্রয়োজনীয় খাদ্যদ্রব্যাদি সংগ্রহ

করিতে ছুটিয়া চলিয়াছে। আমরা যেমন বাতাস হইতে খাজদ্রবাদি সংগ্রহ না করিলে খাওয়া দাওয়া করিতে পারি না তেমনি সেকালের গ্রীকদের ও তো ক্ষুধার তাড়না ছিল। তারপব আব একদিকে লক্ষ্য কর। ধনী ও বিলাসী এবং সাহিত্যাহুরাগী জনসাধারণ অভিনয় দেখিবার জন্য রঙ্গালয়ের দিকে ছুটিয়া চলিয়াছে, আবার যাঁহারা ধন্যপ্রাণ তাঁহারা মন্দিরের দিকে চলিয়াছেন দেব ও দেবীর উদ্দেশ্যে পূজা ও অর্চনা

ছিল 'টিউনিক'। সেই কাপড়ের উপরে তাহারা যে উত্তরীয় ব্যবহার করিতেন তাহার নাম ছিল ম্যান্টল (Mantle)। তাহারা যে জুতা পরিতেন তাহার নাম ছিল স্যান্ডেল (Sandle)। এই স্যান্ডেল দড়ি দিয়া তাদের পায়ের উপর অনেক সময় ঠাটু পর্য্যন্ত বাঁধা থাকিত। তোমাদের কাছে স্যান্ডেলের পরিচয় দেওয়া অনাবশ্যক। কয়েক বৎসর যাবৎ ভারতবর্ষে ও বাঙ্গালা দেশে নানা স্থানে প্রাচীন গ্রীকদের ঠিক অন্মূষণ না হইলেও এক প্রকারের



গ্রীক মেয়েদের কাপড় পরা

কবিতা। ফেরীওয়াল তাহার পণ্যদ্রব্য পথে বেচাকেনা করিতেছে। যেমন আমরা বাঁচিয়া আছি, তেমনি হাজার হাজার বৎসর পূর্বে একদিন গ্রীকের লোকেরাও বাঁচিয়াছিলেন। কাজেই তাঁহাদের জীবন-ধারণার সহিত আমাদের জীবন-ধারণার যে ঐক্য থাকিবে তাহা কিছুই বিচিত্র নয়।

গ্রীকেরা কিরূপ পোষাক পরিচ্ছদ পরিতেন সে সম্বন্ধে আগ্রহ হওয়া তোমাদের পক্ষে স্বাভাবিক। পুরুষেরা যে ভাবে কাপড় পরিতেন তাহার নাম

স্যান্ডেলের ব্যবহার চলিতেছে। প্রাচীন গ্রীকেরা কিন্তু মাথায় কোনরূপ টুপি পরিতেন না। তাঁহারা বাঙ্গালীদের মত খালি মাথায়ই চলা ফেরা করিতেন। অনেককাল পরে টুপি পরা আরম্ভ হয়। সেই টুপিও তাঁহারা চিবুকের নীচে একটা দড়ি বা চামড়া দিয়া বাঁধিয়া রাখিতেন।

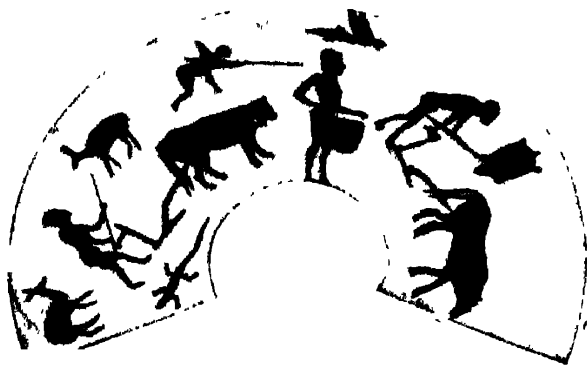
গ্রীক রমণীরা খুব পাতলা ঘোমটা ব্যবহার করিতেন। সেই গুঁঠনের আবরণী কাঁধ পর্য্যন্ত লম্বিত থাকিত। মেয়েরা কিন্তু অলঙ্কারের বেশ ভক্ত ছিলেন।

শিশু-ভাষ্কর্য্য-

সকলদেশে সর্বকালে মেয়েদের মধ্যে যে অলঙ্কার-প্রীতি দেখা যায়, গ্রীক রমণীদের মধ্যেও তাহার কোন অভাব ছিল না। গ্রীক মেয়েরা মাথার চুলে সোণার তৈয়ারী চুলের কাটা ব্যবহার করিতে খুব ভালবাসিতেন। আর কানে পবিতেন ইয়ারিং বা কানেব আংটি। এই অলঙ্কার কানের নীচ দিক হইতে ঝুলিয়া থাকিত। আমাদের দেশেও যে এই জিনিষের ব্যবহার অতি প্রাচীন কাল হইতে চলিয়া আসিতেছে, সে-বিষয় তোমাদের অজানা নাই।

এহাব মেয়েরা কিরূপ ভাবে কাপড় পরিতেন বলিতেছি। তাহারা সাধারণতঃ সাদা ধবধবে কাপড় পরিতাই ভালবাসিতেন। উহা বেশমী হইলেই ভাল হইত। মেয়েদের এই পোষাক বেশ ঢিলা রকমের ছিল। উহা কটিদেশ হইতে আরম্ভ করিয়া পায়ের গোড়ালী পর্যন্ত ঝোলান থাকিত। কোমরে কটিকঙ্করূপ বস্ত্র খণ্ড দ্বারা কাপড় বাধিয়া বাধা হইত। মেয়েরা গায়ে অঙ্গ-বরণীয় ব্যবহার করিতেন। সেই সব জামা ও ঢিলা রকমের ছিল। লোকলের গ্রীক মেয়েরা ছিলেন খুব পরিশ্রমী। তারা-সে বড় খবেরই হটক আর গরীব ঘরেরই হটক সকলেই চরকায় সূতা কাটিতেন এবং তাতে কাপড় বুনিতেন।

বল দেখি গ্রীকেরা ক'বার খাইতেন? বোধ হয় তোমরা অনেকই এত প্রশ্নের উত্তর দিতে



কৃষকেরা চাষ করিতেছে

পারিবেনা। কেন-না ভারতবাসীদের যেমন খাবার কোন নির্দিষ্ট সময় নাই, তেমনি তাহারা যে কে কতবার খায় তাহারও একটা হিসাব রাখা কঠিন, কিন্তু ইউরোপীয় জাতির মধ্যে খাওয়া দাওয়া সম্পর্কে

একটা নির্দিষ্ট রীতি আছে। সেই রীতি অতি সামান্য একটু পরিবর্তনের সহিত আজ পর্যন্ত সমান ভাবে চলিয়া আসিতেছে। গ্রীকেরা দিনে চার বার করিয়া খাইতেন। প্রাতঃরাশ, অর্থাৎ সূর্যোদয়ের সঙ্গে সঙ্গে তাহাদের যে খাওয়া হইত তাহাই প্রাতঃরাশ। আর দুপুর বেলা ছিল মধ্যাহ্ন ভোজন।



মুচী জুতার মাপ লইতেছে

অপরাজেব দিকে ছিল আর একবার খাবার ব্যবস্থা। এই তিন বেলার খাওয়ার মধ্যে গুরুতর ভোজনের কোনরূপ ব্যবস্থাই ছিল না। বেশ হাল্কা রকমের খাওয়া দাওয়া হইত। কিন্তু সন্ধ্যার পর সারাদিনের কার্য শেষে রাত্রিবেলা যে খাওয়া দাওয়া হইত তাহাকে বেশ ভুরি ভোজন বলা যাইতে পারে। পরিবারের সকলে একসঙ্গে বসিয়া বেশ গল্প-গুজব করিতে মনোব আনন্দে ও তৃপ্তিদ সহিত ভোজন করিত। গ্রীকদের খাওয়া দাওয়ার সময়ে আমোদজনক কথাবার্তা ছাড়া কোনরূপ জটিল তর্ক বা দ্রুত দর্শনের বিষয় আলোচনার ব্যবস্থা, কি ধনী, কি গরীব কোন পরিবারের মধ্যেই বড় একটা হইত না। তাহারা এ-বিষয়ে ছিল অল্প রকমের। খাওয়া দাওয়া খেলা-ধুলার মধ্যে কোনরূপ অপ্রীতিকর সমস্তার জটিল বিষয় অবতারণা করা ছিল, তাহাদের নিয়ম-বিরুদ্ধ।

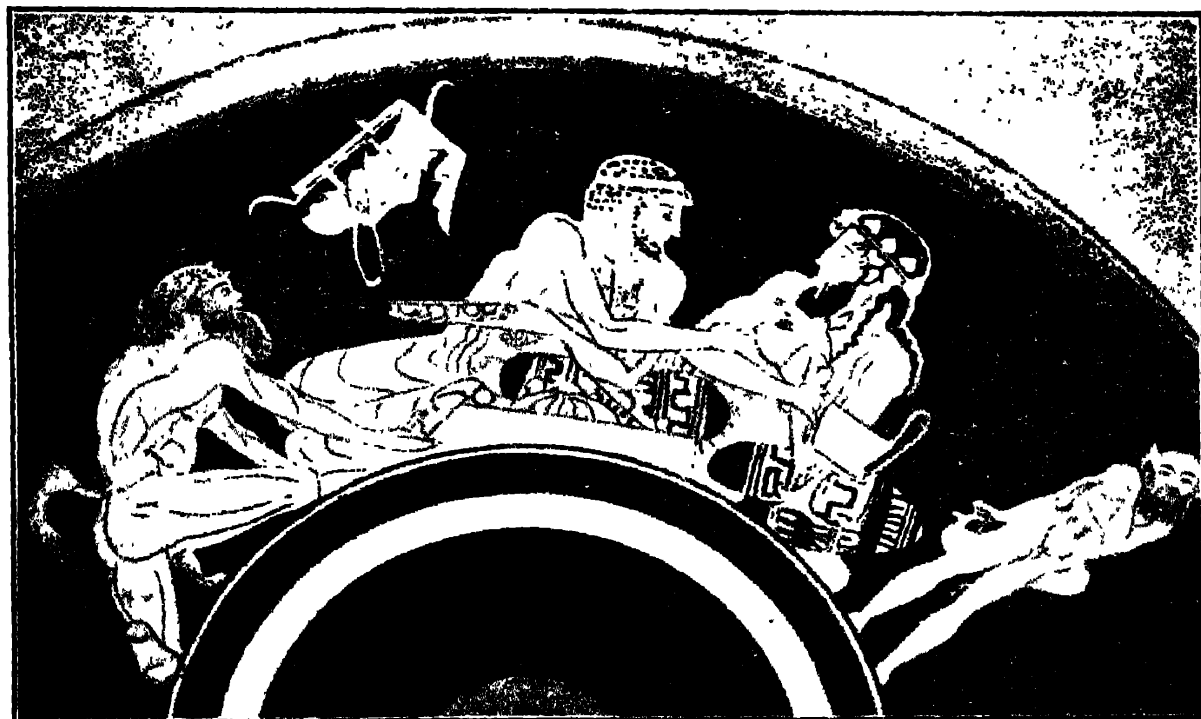
সেই অতি আদিকালে গ্রীকদের খাওয়া ছিল শুধু মাতা বস্তুজ্ঞার স্নেহের দান, ফলমূল খাদ্যশস্য এই মাত্র। আর পানীয় বলিতে ছিল শুধু নিষ্কল জল। পশু পক্ষীর মাংস ভোজন পরবর্তী যুগে গ্রীক-সমাজে প্রচলিত হয়। যে-দিন হইতে গ্রীক-সমাজে মাংস

খাওয়ার প্রচলন আরম্ভ হইল, তখন হইতে গ্রীষ্ম
দেশের নানা প্রধান প্রধান সহরের মাংস খুব ভাল
ভাবে পাক করিবার জন্য অনেক উৎকৃষ্ট পাচকের
আবির্ভাব হইয়াছিল।

সে কালে এীকেরা টেবিলের উপর বসিয়া
থাওয়া দাওয়া করিতেন। সাধারণ ভোজনশালাও
যে ছিল না তাহা নহে। সব দেশেরই গরীব
দুঃখীদেব অবস্থা সমান। সে সে কালেই হউক
বা একালই হউক না কেন। আমাদের দেশে

ছিল। সুরাপান গ্রীস দেশে বেশ প্রচলিত ছিল।
ধনীরা তাহাদের খাবার টেবিলে সুগন্ধি মণ্ডের
বাবহার করিতেন।

খাবার টেবিলে আসিয়া তাহার। আসনের উপর বেশ সোজা হইয়া বসিয়া থাইতেন। তবে খাবার জিনিষ আসিলে পর একটু হুইয়া খাওয়াদি গ্রহণ করিতেন। যেমন দিনের পর দিন যাইতে লাগিল তেমনি তাহাদের মধ্যে অলসতা ও বিলাসিতা আসিয়া দেখা দিল। ফলে তাহার।



বিছানায় তেলান দিয়া ভোজন

গরীবেরা যেমন অনেক সময় অভাবের দরুণ বনের ঘাস পাতা খাইয়া জীবন ধারণ করে, তেমনি সেকালের গ্রীসদেশের দুঃখী দরিদ্রেরাও পোকা-মাকড় এবং বস্ত্র গাছের লতাপাতা খাইয়া ক্ষুধা দূর করিত। পরে কিন্তু গ্রীকেরা অত্যন্ত মাংস-প্রিয় হইয়াছিল। তাহাদের মাংস না হইলে খাওয়া চলিত না। সাধারণ ও মধ্যবিত্ত অবস্থার লোকেরা সচরাচর জল পান করিত, ঠাণ্ডা ও গরম উভয় প্রকার জলই তাদের পানীয় ছিল। জলে বরফ ঢালিয়া বরফজল পান করাও তাহাদের অভ্যাস

প্রাচ্য রীতি নীতি অর্থাৎ এশিয়াবাসীদের অনুকরণ
করিতে শুরু করিল। তাহারা তখন বিছানায়
হেলান দিয়া বসিয়া বা শুইয়া আরাধ্য করিয়া
থাওয়া-দাওয়া করিত।

অতিথিদের প্রতি গৌরব অত্যন্ত সম্মান প্রদর্শন করিত। কোনও অতিথি আসিলে অতিথি সর্কাগ্রে আহ্বান করিতে আবশ্য না করিলে কেহই খাত্ত গ্রহণ করিত না। তোমরা লক্ষ্য করিয়া থাকিবে, আমাদের দেশে হিন্দু মুসলমান ও খৃষ্টানেরা আহ্বাণ গ্রহণ করিবার পূর্বে দেবতার

শিশু-ভারতী

উদ্দেশ্যে খাণ্ডদ্রব্য নিবেদন করেন। গ্রীকদের মধ্যেও এই রীতি ছিল। তাহারা খাবার আগে দেবতার উদ্দেশ্যে খাণ্ডদ্রব্য নিবেদন না করিয়া ভোজন করিতেন না। খাওয়া শেষ হইয়া গেলে তাহারা উপস্থিত বন্ধু-বান্ধব ও আত্মীয়স্বজনদের লক্ষ্য করিয়া এমন কি যে সকল বন্ধু-বান্ধব উপস্থিত হন নাই তাহাদের উদ্দেশ্যেও স্বাস্থ্যপান বিধির রীতি পালন করিতেন। (Drinking one's health) প্রত্যেক অতিথি ও অভ্যাগতেব নামে অন্ন একটু মজা মাটিতে ফেলিয়া দিতেন ইহাকে বলিত লিবেসান (Libation)।

কুঁড়েঘরে বাস করিত। সেই সকল ঘরগুলি পাথর-দিয়া তৈরী হইত। শিল্পের দিক দিয়া গ্রীকেরা যে অপূৰ্ণ নৈপুণ্য প্রদর্শন করিয়া গিয়াছেন, যে বিরাট প্রাসাদ এবং সুন্দর সুন্দর প্রস্তর মূর্তি তাহারা গড়িয়া গিয়াছেন, সে-বিষয়ে 'শিশু-ভারতীতে' তোমরা অনেক কথাই পড়িয়াছ। সাধারণতঃ লোকে মনে করে যে গ্রীক-ধনী সম্প্রদায় অত্যন্ত বিলাসী ছিলেন। তাহারা শ্রমজনক কোন কাজই করিতেন না। অফুবন্ত ছিল তাঁদের অবসর। ক্রীতদাসেরাই তাহাদের হইয়া নানারূপ কাজকর্ম করিয়া দিতা, যেমন চাষবাস, বাড়ীঘর তৈয়ারী, অর্থাৎ স্থপতির।



গ্রীক-রমণীদের বিলাস দ্রব্য

ভোজন-শেষে—প্রথমে যে দেবতার কৃপায় তাহাদের বেশ নিরাপদে কাটিয়া গেল, যাহার কৃপায় ভোজন সুসম্পন্ন হইল সে দেবতাকে লক্ষ্য করিয়া পুরুষ ও নারী মহিমা-গীতি আরম্ভ করিত। তারপর গান-বাজনা, নাচ, ব্যঙ্গ-বিদ্রূপ, প্রভৃতি আনন্দজনক ক্রীড়া-কৌতুকের ভিতর দিয়া অনেকটা সময় অতিবাহিত হইলে পর সকলে ঘুমাইতে যাইতেন।

সকালের গ্রীকদের বাড়ীঘর পাথরে তৈয়ারী হইত। ধনীদের গৃহ প্রস্তরনির্মিত এবং বিবিধ কারুকার্যে ভূষিত হইত। সাধারণ লোকেরা

কাজ, দোকানের কাজ, পণ্ডচারণের কাজ সকলই ক্রীতদাসেরা করিয়া দিত, আর ধনীরা নিশ্চিন্ত আরামে শারীরিক ব্যায়ামচর্চা, রাজনীতির আলোচনা এবং যুদ্ধ-বিগ্রহে লিপ্ত থাকিয়া বা উত্তেজনা-মূলক গালগল্পে সময় অতিবাহিত করিতেন। একথা একেবারে অসত্য তাহা নহে কিন্তু কোন দেশের উন্নতি কেবলমাত্র নিরক্ষর ক্রীতদাসদের উপর নির্ভর করিয়া যে হইতে পারে না, তাহা তোমরা সহজেই বুঝিতে পার। পূর্বতময় গ্রীসে কৃষিকার্য্য করা যে কিরূপ কঠিন তাহা সহজেই



গ্রীকদের সামাজিক জীবন

অসুমান করা যায়। তবে ক্রীতদাসের উপর গ্রীকেরা যে ক্রুর ভীষণ অত্যাচার করিতেন, সে ইতিহাস আমাদের কাছে অতি সুস্পষ্ট ভাবে প্রকাশিত হইয়াছে।

গ্রীকেরা শিল্পাভিমানী জাতি ছিলেন। শিল্পের উন্নতিব জন্ত রাজসরকার হইতে বিশেষভাবে সাহায্য করা হইত। শিল্পীরা উপযুক্ত পরিশ্রমিক পাইতেন। বাহাতে প্রয়োজনীয় দ্রব্যাদির অভাব না হয় সে জন্ত গ্রীক ষ্টেট হইতে কাঁচা মাল সরবরাহ করিবার ব্যবস্থা ছিল। খনিজ দ্রব্য বিশেষ রোপা খনিতে কাজ করিবার জন্ত ক্রীতদাসদিগকে বেশীর ভাগ লাগানো হইত।

এইরূপ যুদ্ধ যে কিরকম ভীষণ তাহা তোমরা সহজেই কল্পনা করিতে পার। যে শক্তিশালী নয়, যে কৌশলী নয়, তাহার পক্ষে এইরূপ সন্মুখ যুদ্ধে জয়ী হইয়া বীরত্ব প্রদর্শন করা বড় সহজ ছিল না। সাহসিকতা এবং নিভীকতা এইরূপ দুই যুদ্ধের প্রাণস্বরূপ ছিল।

তোমরা পৃথিবীর ইতিহাস পড়িয়া এই একটা মত উপলব্ধি করিতেছ যে, প্রত্যেক দেশ ও প্রত্যেক জাতির মধ্যে যুদ্ধ-বিগ্রহ লাগিয়াই আছে, সেকালে যেমন ছিল একালেও তেমনি আছে। তাই আমরা দেখিতে পাই, শুধু প্রাচীন গ্রীসে নয় সেকালের প্রায় প্রত্যেক দেশের লোকেরাই আত্ম-



গ্রীকদের একটি বিদ্যালয়

গ্রীকজাতি যুদ্ধে যে সকল অস্ত্র-শস্ত্রের ব্যবহার করিতেন, তাহার প্রায় সব কয়টিই নিজের দেশে তৈয়ারী হইত। গ্রীক সৈন্যেরা নানা ভাগে বিভক্ত ছিল। কেহ ছিল তীরন্দাজ। তাহারা কেবল তীর ধরুক লইয়া যুদ্ধ করিত, কেহ ছিল বর্ষাধারী কেবল বর্ষার ব্যবহার করিত এবং কেহ বা তরোয়াল লইয়া যুদ্ধ করিত। ঢালের ব্যবহার সকলেই করিত।

তোমরা একটা কথা ভুলিয়া যাইও না। সেকালের গ্রীকেরা কামান বন্দুকের সন্ধান জানিত না। তখন পর্যন্ত বাক্রদের আবিষ্কার হয় নাই। এইজন্ত সামনা সামনি অর্থাৎ বৃকে বৃকে বাহতে বাহতে মিলিত হইয়া সন্মুখ সমর করিতে হইত।

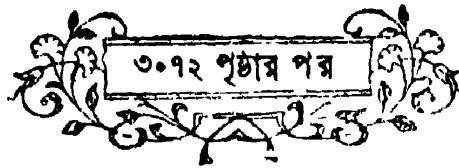
রক্ষা বা নগর রক্ষার জন্ত নগরী বা পল্লীর চারিদিক বেড়িয়া উচ্চ প্রাচীর গড়িয়া তুলিতেন। গ্রীকেরা সেইরূপ ব্যবস্থা অবলম্বন করিতেন, তাহাতে কোন সন্দেহ নাই। তোমরা গ্রীস দেশের সামাজিক জীবন সম্বন্ধে যাহা কিছু জানিবার তাহা সকলই জানিতে পারিলে। ছবি হইতে প্রাচীন গ্রীসের মেয়েরা কিরূপ ভাবে চলাফেরা করিতেন কি পোষাক পরিচ্ছদ পরিতেন, কি ভাবে দোকানে গিয়া ক্রয়-বিক্রয় করিতেন তাহার সব চিত্র দেখিতে পাইবে। সেকালের গ্রীকেরা অর্থ অপেক্ষাও বলবীৰ্য্য, বীরত্ব, মহাশ্রমই সম্মান করিত বেশী।





ভারতের আদিম-নিবাসী 'কালো' মানুষের কথা

“ভারতের মানুষের কথা” প্রবন্ধে তোমবা পড়িয়াছ যে ভারতের ছয়টি মূলজাতির মধ্যে



বিলীন হইয়া গিয়াছে। বর্তমানকালে ভারতে কেবল ত্রিবাঙ্কুর Travan-core) ও কোচিন প্রভৃতি

সর্বাপেক্ষা আদিম অধিবাসী ছিল কৃষ্ণবর্ণ খর্ব-কাঁচ নেগ্রিটো জাতীয় মানুষ। বর্তমান কালে আসল নেগ্রিটো জাতির নিদর্শন দেখিতে পাওয়া যায় আণ্ডামান দ্বীপপুঞ্জের মিনকোপি জাতিতে, ফিলিপাইন দ্বীপপুঞ্জের আইটা জাতিতে, এবং মালয় উপদ্বীপ ও পূর্ব সুমাত্রায় সেমং জাতিতে। আফ্রিকা মহাদেশের আকা, ওমোঙ্গো প্রভৃতি ‘নেগ্রিলো’ জাতির পূর্বোক্ত “নেগ্রিটো” জাতিদের নিকটতম জাতি। কিন্তু ভারতে নেগ্রিটো জাতীয় ‘কালোমানুষ’ অধুনা একপ্রকার বিলুপ্ত হইয়াছে বলা যাইতে পারে। সম্ভবতঃ বহু যুগ পূর্বে উহারা উহাদের অব্যবহিত পরবর্তী ‘মুণ্ডা’ ও দ্রাবিড়-ভাষা-ভাষী জাতিদের মধ্যে ক্রমে

কোনও কোনও প্রদেশের বা স্থানীয় রাজ্যের বনে-জঙ্গলে ও পাহাড়-পর্বতে অপেক্ষাকৃত খর্বকায় কাডাব, উরুল বা উয়ালি, মালাসার প্রভৃতি দুই চারিটি আদিম জাতির মধ্যে এখন পর্য্যন্তও ব্যক্তি-বিশেষের পশমাত্মক (Wooly) বা কৌকড়া (Curly) চুল, গোলাকার (Round) কিংবা মধ্যবিধ (Medium) মস্তিষ্ক-করোটা (Skull) প্রভৃতি বিশেষ বিশেষ দৈহিক প্রকৃতিতে (Physical characters) তাহাদের নেগ্রিটো পূর্বজাদের বৈশিষ্ট্যের সামান্য নিদর্শন মধ্যে মধ্যে দৃষ্টি-গোচর হয়। ভারতের দক্ষিণ প্রান্তরে এইরূপ নেগ্রিটো-নিদর্শন-বিশিষ্ট জাতিদের সামান্য পরিচয় এখানে তোমাদের দিতেছি।

পৃথিবীর নানা দেশের মানুষ



নিউজিল্যান্ড, ইরান-বোখারিয়া, সালোমোনি দ্বীপের মানুষ, মলয় নারী, বর্মণ, অস্ট্রেলীয় মাদ্রাস, চীন-মাকল
 গোল্ডকোষ্টের অধিবাসী, নার্মিল মেয়ে, উগান্ডার পুরুষ, নিউজিল্যান্ডের মুসলমান, অস্ট্রেলীয় মানুষ
 নারী-প্রধান মলয়ানার, চীন-মাকল, অস্ট্রেলীয় মাদ্রাস

এই সমস্ত আদিম অসভ্য জাতিদের আচার-ব্যবহার ও সামাজিক ব্যবস্থা ও বিধি নিয়মের কোনও কোনও অংশ আমাদের নিকট অদ্ভুত বা অস্বাভাবিক মনে হইতে পারে। কিন্তু আমাদের মনে রাখিতে হইবে যে বিভিন্ন জাতির বিশেষতঃ অসভ্য-জাতিদের আচার ব্যবহার ও রীতি-নীতি তাহাদের দেশকাল বা ভৌগোলিক ও সামাজিক আবেষ্টনীর (Geographical and social environment এর) উপর বহুল পরিমাণে নির্ভর করে। আর প্রত্যেক জাতির সংস্কৃতির বা সভ্যতার ক্রম-বিকাশের প্রধান সহায়ক সভ্যতার জাতিদের সহিত ঘনিষ্ঠ সংস্পর্শ (Contact of cultures)। উরলি, কাডার প্রভৃতি এই সমস্ত জাতিগুলি বহুকাল হইতে পার্শ্বপ্রদেশে বা বনে জঙ্গলে অননুকূল আবেষ্টনীর মধ্যে জীবন-যাপন করিতেছে। প্রতিকূল পারিপার্শ্বিক অবস্থার নিষ্পেষণে উদর-পূর্তি ও আত্ম-রক্ষার প্রচেষ্টায় ইহাদিগকে নিরন্তর ব্যাপৃত থাকিতে হয়। আর সভ্যতার জাতিদের সহিত ঘনিষ্ঠ সংস্পর্শে আসিবার সুযোগও ইহাদের অল্পই ঘটে। এই সমস্ত কারণে ইহাদের সভ্যতার গতি সম্ভবতঃ এতাবৎকাল রুদ্ধ থাকায় ইহারা এখনও সভ্যতা সোপা-নের অতি নিম্নস্তরে “গৃহস্থান মূক মুখে” অবস্থান করিতেছে। ইহাদের পক্ষে ইহা বিশেষ দুর্দশার কারণ হইলেও, ইহাদের রুঢ় অমার্জিত জীবন-ধারা ও আচার-ব্যবহার পর্যালোচনা করিলে নব প্রস্তর যুগের আদিম অবস্থার মানব-সভ্যতার কিঞ্চিৎ আভাস পাওয়া যাইতে পারে। তবে ইহাও অসম্ভব নহে যে হয়তো এক-কালে ইহারা সভ্যতা সোপানের আরও দুই এক ধাপ উপরে উঠিয়াছিল; কিন্তু পরে

প্রতিকূল পারিপার্শ্বিক অবস্থার প্রভাবে সভ্যতাস্রোত হইতে বিচ্ছিন্ন হইয়া অবনতি প্রাপ্ত হইয়াছে। প্রাকৃতিক আবেষ্টনীর পরিবর্তনের সঙ্গে সঙ্গে উপযোগী দৈহিক ও মানসিক পরিবর্তন হাঁসিল করিতে কৃতকার্য হইয়া যেমন জীব উন্নতির পথে অগ্রসর হয় তেমনি তাহাতে অকৃতকার্য জীব অবনতি কিংবা কখনও কখনও মৃত্যু প্রাপ্ত হয়।

জীবিকা অর্জন

এই আদিম জাতিগুলি সভ্যতার জাতি-দের আগমনে জঙ্গল বহুল অনুর্বর পার্শ্বপ্রদেশে অপসারিত ও অবরুদ্ধ হওয়ায় ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র দলবদ্ধ হইয়া খাড়ায়েষণেব জগৎ বনে-জঙ্গলে ঘুরিয়া বেড়াইতে বাধ্য হয়। চুঁচালো কাঠ-দণ্ড-কিছা লৌহ-ফলক-যুক্ত খোন্দা দ্বারা বন্য কন্দমূলাদি খুঁড়িয়া বাহির করে; তীর-ধনুক বা লণ্ডা দি ও ফাঁদের সাহায্যে পশুপক্ষী শিকার করে; বাঁধ বাঁধিয়া ও জল-সেচন করিয়া বা আবদ্ধ জলে বিষ প্রয়োগ করিয়া মাছ ধরে, এবং সুকোশলে বৃক্ষ বা পাগড় গাছ হইতে মোমাঁছ চাক ভাঙ্গিয়া মধু-সংগ্রহ করে। এই সমস্ত উপায়ে ইহারা কায়-ক্লেশে কোনও মতে জীবিকা-অর্জন করে, এবং কখনও কখনও বা খাড়াভাবে অর্ধ অনশনে ও কচিৎ অনশনে দিন যাপন করিতে বাধ্য হয়। ভবিষ্যতের চিন্তা ইহারা সাধারণতঃ মনে স্থান দেয় না বা দিতে পারে না। আর ভবিষ্যতের জগৎ খাড়া-সঞ্চয় করিবার সুযোগ ও ইহাদের পক্ষে বিরল। সাধারণতঃ ইহারা কৃষিকার্যে অনভিজ্ঞ বা অপটু। এমন কি কুকুর ভিন্ন অগ্নি কোনও পশুপালনে ও ইহারা সাধারণতঃ অনভ্যস্ত। তবে কাডার জাতি পশুপালন করিতে জানে।

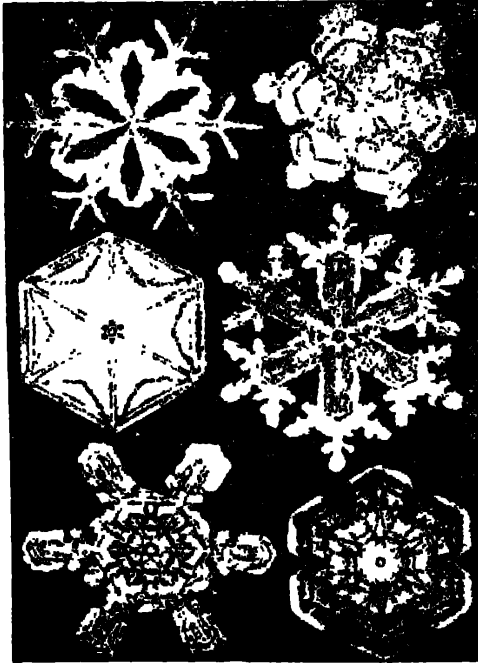


বরফ কি শাদা ?

বল দেখি বরফ দেখিতে
কি রকম, তোমরা বলিবে
শাদা। কথায় বলে—শাদা
যেন বরফ। কবি গাহিয়াছেন—
“তুষার-গুল-কিরীটিনী”। কিন্তু সত্য কথা বলিতে



বলেন—Snow is colour-
less অর্থাৎ তুষার বা বরফ
বর্ণবিহীন। তবে আমরা শাদা
দেখি কেন? ইহার উত্তর বরফ-



বরফখণ্ড

কি বরফে বা তুষারে কোন রং নাই, বৈজ্ঞানিকেরা

গুলি স্বচ্ছ জমাট জলকণা দ্বারা গঠিত। সূর্য্যের
কিরণ এই স্বচ্ছ জমাট জলকণার মধ্যে পড়িয়া এবং
বাতাসের মধ্যে ভাসমান বায়ুকণার মধ্যে প্রতিফলিত
হওয়ায় বরফ বা তুষারকে শাদা দেখায়। তুষার-
খণ্ডগুলি দেখিতে ছয়টি কোণবিশিষ্ট হয়। এই
বরফ বস্তুরূপে ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র খণ্ডের সমন্বয়ে উৎপন্ন
হইয়া থাকে। বরফখণ্ড দেখিতে অতি সুন্দর
ও সকলগুলিই বড়ভুজ ও সমানাকার। বরফ
দেখিতে আমরা কেন শ্বেতবর্ণ দেখি সেকথা আগেই
বলিয়াছি, কিন্তু যদি এক এক খণ্ড বরফ স্বতন্ত্রভাবে
পরীক্ষা করি তাহা হইলে দেখিতে পাওয়া
যায় উহা উহাতে সূর্য্য কিরণের সম্পাতে নানাবিধ
বর্ণ উৎপন্ন হইয়া থাকে। সকল প্রকার বর্ণের একত্র
প্রতিফলনে বরফাংশির বর্ণ শুদ্ধ দেখায়।

কোন পাখীর পাখা নেই

এবং কোন দেশে উহাদের বাস ?

নিউজিল্যান্ডে এপটেরিক্স (Apteryx) নামে
একজাতীয় অদ্ভুত পাখী আছে, তাহাদের শরীরের
কোথাও পাখার চিহ্ন দেখিতে পাওয়া যায় না।



হাতী কেমন করিয়া জলপান করে

এক সময়ে নিউজিল্যান্ডের সর্বত্রই এই পাখী দেখা যাইত। এখন আর তেমন দেখা যায় না। ইহাদের লম্বা ঠোঁট, ঠোঁটের পরেই দুইটি ছিদ্র আছে উহাকেই নাক বলা যাইতে পারে। এই পাখাকে নিউজিল্যান্ডের লোকেরা বলে কিউট (Kiwi)। ইহারা মাটির নীচ হইতে ঠোক্রাইয়া ঠোক্রাইয়া পোকামাকড় খায়। রাত্রিকালেই সচরাচর এই পাখী দেখিতে পাওয়া যায়। ইহাদের পায়ের নখ পয্যন্ত তীক্ষ্ণ, যদি কেহ ইহাদিগকে আক্রমণ করে, তাহা হইলে তীক্ষ্ণ নখ দিয়া আক্রমণকারীকে ভীষণ ভাবে আঘাত করিতে থাকে।

হাতী কেমন করিয়া জলপান করে?

তোমরা কি কখনও হাতীকে জলপান করিতে দেখিয়াছ? যদি দেখিয়া থাক তাহা হইলে, হাতী



শুঁড় দিয়া জল শুষিয়া লইতেছে

কি ভাবে জলপান করে বলিতে পারিবে আর যদি

না দেখিয়া থাক তাহা হইলে উহা বলিতে পারিবে না। অনেকর বিশ্বাস হস্তী শুঁড় দিয়া জলপান করে কিন্তু কথাটা তা নয়। হাতী শুঁড় দিয়া জল লইয়া মুখের ভিতর প্রবেশ করাইয়া দেয় এইভাবে তাহার জলের ভূষণ নিবারণ করে, এখানে দুইটি ছবি



হাতীর জলপান

দেওয়া হইল। প্রথম ছবিতে দেখ হাতী শুঁড় দিয়া জল শুষিয়া লইতেছে, আর অত্র ছবিটিতে দেখ হাতী শুঁড় দ্বারা যে জল শুষিয়া লইয়াছে তাহা মুখের ভিতর প্রবেশ করাইয়া দিতেছে।

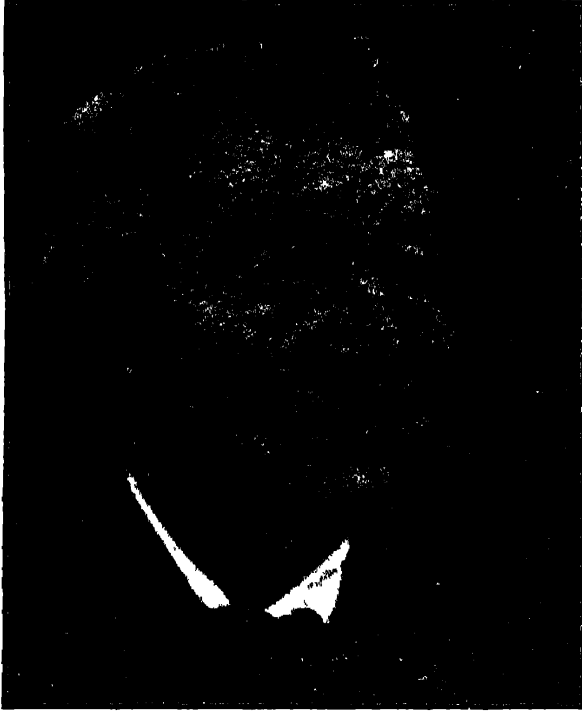
হাতীর শুঁড় একটি অদৃত পদার্থ। এমন কাজ নাহি যাহা সে শুঁড়ের সাহায্যে করিতে না পারে। চল্লিশ হাজার মাংসপেশীর দ্বারা হস্তীব শুঁড় গঠিত। তোমরা যদি লক্ষ্য কর তাহা হইলে দেখিতে পাইবে হস্তী তাহার শুঁড়ের সাহায্যে যেমন একটি বোতলের ছিপি খুলিতে পারে মাটা হইতে একটি আলপিন তুলিতে পারে তেমনি সে তাহার শুঁড়ের সাহায্যে আবার একটি বাষকে জড়াইয়া ধরিয়া শুল্লে ছুড়িয়া ফেলিতে পারে, আবার সে



তার খাওয়া ও এই শুঁড়ের সাহায্যে মুখের ভিতর পুরিয়া বড় বড় গাছপালাও অনায়াসে উপড়াইয়া ফেলে।

আমাদের কপালে বলি পড়ে কেন?

তোমরা প্রাচীনদের কপালের দিকে তাকাইলে দেখিতে পাইবে যে ললাটের চর্ম কুঞ্চিত হইয়া পড়িয়াছে। এই রেখার ইংরাজী নাম wrinkle।



বৃদ্ধের কপালে বলের চিহ্ন

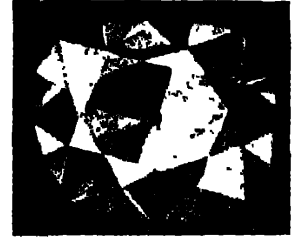
আমরা বাংলায় বলিয়া থাকি—বলি, কোঁচ, চর্মরেখা, বলিপলিত, বার্কিকোববেখা, বা চর্মরেখা। কেন কপালের চাম কুঞ্চিত হইয়া এইকপ হয়? কেন হয় শোন। আমাদের চক্ষের নীচে স্নিগ্ধ জাতীয় অর্থাৎ তেলজাতীয় পদার্থ আছে। যখন এই তেলজাতীয় পদার্থের অভাব হয়, তখনই আমাদের কপালে বলি পড়িয়া থাকে। এই বলি-রেখা আমরা দূর করিতে পারি, যদি এমন কোন ঔষধ খাই বা মালিস করি, যাহাতে পুনরায় চক্ষের নিম্নস্থ তন্তুগুলিতে তৈলজাতীয় পদার্থের উদ্ভব হয় তাহা হইলে আবায় বলি রেখা দূর হইয়া মুখের সৌন্দর্য্য বৃদ্ধি পাইতে পারে।

চওড়া কপাল হইলে কি লোক বুদ্ধিমান হয়?

সাধারণতঃ লোকের মনে এইরূপ একটা বিশ্বাস আছে যে যাহার কপাল খুব চওড়া সে খুব বুদ্ধিমান হইয়া থাকে। আমেরিকার বড় বড় মস্তিষ্ক-তত্ত্ববিদ পণ্ডিতেরা মানুষের কপালের মাপ লইয়া দেখিতে পাইয়াছেন যে ইহার মধ্যে কোন সত্য নাই। চওড়া-কপালের লোক বুদ্ধিমানও হইতে পারে না ও হইতে পাবে ইহাতে কিছুই আসে যায় না অর্থাৎ বিজ্ঞা, বুদ্ধি ও জ্ঞানের সঙ্গে কপালের ছোট বড় বলিয়া কোন প্রভেদ নাই।

হীরক কি দেখিতে কেবলি শাদা হয়?

হীরা দেখিতে বেশীর ভাগই শাদা। কিন্তু সময় সময় কালো, সবুজ, গোলাপী, নীত, পুর প্রভৃতি রংয়ের হীরাও দেখা যায়। রঙীন হীরা কিন্তু বিস্কন্ধ নয়। রঙীন হীরকের উপাদান 'কার্বন' (Carbon) বিস্কন্ধ না হইলেই বর্ণ-বৈষম্য হইয়া থাকে। নীত বর্ণের হীরক Carbon ও Fluoride of aluminium এর মিশ্রণ। সবুজ অতি দুর্লভ জিনিষ। প্রজ্জ্বলিত ইহা মরমতমনি (Emerald) কেও হার মানাইয়া দেয়। লাল এবং গোলাপী আভাযুক্ত হীবক সব বায়ুগায় পাওয়া যায়। একেবারে কৃষ্ণবর্ণের হীরক অতি দুর্লভ।



ব্রহ্মপু-হীরক

একটা গাভী কত দুধ দিতে পারে?

সব গাভী সমান দুধ দেয় না। গাভীর বংশ, গাভীর খাওয়া এবং যত্নের উপরও দুধের পরিমাণ অনেকটা নির্ভর করে। উইন্টসায়ারের Wiltshire) একটি গাভী ৩২, ৭১৫২ পাউণ্ড পর্যন্ত দুধ দিয়াছে। প্রায় ১৫ টন। প্রতিদিন এই পরিমাণে ৩৫৭ দিন পর্যন্ত দুধ দিয়াছিল। আজ পর্যন্ত পৃথিবীর কোন গাভীই এত অধিক পরিমাণে দুধ দিতে সক্ষম হয় নাই। তবে অনেকে কাছাকাছি গিয়াছে।

